カラーインクジェットプリンター

WorkCentre B900 / B900N

ワークセンター

ネットワークガイド

PDF ファイルの 使い方 PDF ファイルの基本的な 使い方を知りたいときは、 ココを クリックしてください。



THE DOCUMENT COMPANY FUJI XEROX

はじめに

このたびは、WorkCentre B900 / B900N (以降、B900 / B900N と記載します) をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

本書は、WorkCentre B900 / B900N をネットワークプリンターとして使用する場合の設置と操作、および印刷できる環境を整える手順と使用上の注意事項を記載しています。製品の性能を十分に発揮させ、効果的にご使用いただくために、使用するネットワークの部分をお読みください。

また、読み終わったあとも大切に保管し、ご不明な点がありましたときにもご利用ください。

本書は、接続対象となるパーソナルコンピューター、それらのシステムで動作する OS (オペレーティングシステム)、ネットワーク、アプリケーションソフトウェアなどの基本操作や概念について、ほぼ理解いただいていることを前提に記述しています。これらの操作については、それぞれの関連マニュアルを参照してください。

2002 年 7 月 富士ゼロックス株式会社

◆プリンターで紙幣を印刷したり、有価証券などを不正に印刷すると、その印刷物を使用するかどうかにかかわらず、法律に違反し、罰せられます。

◆ご注意

- 1) 本書の内容の一部または全部を無断で複製・転載・改編することはおやめください。
- 2) 本書の内容に関しては将来予告なしに変更することがあります。
- 3) 本書に、ご不明な点、誤り、記載もれ、乱丁、落丁などがありましたら弊社までご連絡ください。
- 4) 本書に記載されていない方法で機械を操作しないでください。思わぬ故障や事故の原因となることがあります。万一故障などが発生した場合は、責任を負いかねることがありますので、ご了承ください。
- 5) 本製品は、日本国内において使用することを目的に製造されています。諸外国では電源仕様などが異なるため使用できません。

また、安全規制法(電波規制や材料規制など)は国によってそれぞれ異なります。本製品および、関連消耗品をこれらの規制に違反して諸外国へ持ち込むと、罰則が科せられることがあります。

「TrueType フォント」「AppleTalk」「漢字 Talk」「Mac OS」「Macintosh」「EtherTalk」は、 米国アップルコンピュータ社の登録商標または商標です。

「NetWare」は、米国ノベル社の登録商標です。

「Microsoft」「MS-DOS」「Windows」「Windows NT」は、米国 Microsoft Corporation(マイクロソフト社)の 米国およびその他の国における登録商標です。

画面の使用に際して米国マイクロソフト社の許諾を得ています。

その他の製品名、会社名は各社の登録商標または商標です。

[Xerox] [The Document Company] [イーサネット] は登録商標です。 「CentreWare」は商標です。

本書のご案内

本書の内容は、次のとおりです。詳しい目次は、次のページにあります。

章	タイトル	概要
1	概要	B900 / B900N をネットワークプリンターとして使用する場合の接続例と、B900 / B900N のネットワーク機能を紹介しています。
2	TCP/IP 環境での設定	B900 / B900N を TCP/IP 環境に設置して、各コンピューターから印刷する場合の設定手順を説明しています。
3	SMB 環境での設定	B900 / B900N を SMB(Windows ネットワーク) 環境に設置して、各コンピューターから印刷する場合の設定手順を説明しています。
4	NetWare 環境での設定	B900 / B900N を NetWare 環境に設置して、各クライアントコンピューターから印刷する場合の設定手順を説明しています。
5	AppleTalk 環境での設 定	B900 / B900N を AppleTalk 環境に設置して、Macintoshから印刷する場合の設定手順を説明しています。
6	CentreWare Internet Services を使用する	CentreWare Internet Services の使用方法を説明しています。 CentreWare Internet Services とは、TCP/IP 環境で、ネットワーク上のコンピューターのWWWブラウザーを使用して B900 / B900N の状態を確認したり、各種設定をしたりするためのサービスです。
7	メールでプリンターを 管理する	ネットワーク上のコンピューターと電子メールを送受信して、B900 / B900Nの状態を確認したり、設定をしたりするための方法を説明しています。
8	トラブル時の対処	B900 / B900N をネットワークプリンターとして設置するときや、使用しているときに発生するトラブルの対処方法を説明しています。
9	付録	次の内容を説明しています。 • 主な仕様 • Simple Status Notification について

目次

	本書の 目次. マニュ	に
1	概要	<u>.</u> 13
	1.1	ネットワークプリンターで使用する14 ネットワーク環境と接続例15
	1.2	CentreWare Internet Services を使用する19
	1.3	SNMP マネージャーでプリンターを管理する20
	1.4	電子メールでプリンターを管理する22
2	TCP/	'IP 環境での設定23
	2.1	TCP/IP 環境で使用するためには24インターフェイス24設定作業の流れ24
	2.2	B900 / B900N側の設定
	2.3	CentreWare Internet Services での設定
	2.4	Windows XP/2000/Windows NT 4.0 の設定
		(Windows NT 4.0 の場合)
		プリンタードライバーをインストールする (Windows VD (2000 で Dev) (2000 た (古田土 7月)) 47
		(Windows XP/2000 で Port9100 を使用する場合) 47

	プリンタードライバーをインストールする
	(Windows XP/2000 で IPP を使用する場合)50
	ネットワークサーバーとして使用するには55
2.5	5 Windows Me/98/95の設定60
	TCP/IP Direct Print Utility を使用するには 60
	TCP/IP プロトコルを組み込む62
	TCP/IP Direct Print Utility をインストールする64
	プリンタードライバーをインストールする
	(TCP/IP Direct Print Utility)66
	印刷時の状態表示について70
	TCP/IP Direct Print Utility を
	アンインストールするには
	プリンタードライバーをインストールする
	(Windows Me で IPP を使用する場合)74
3 S	MB 環境での設定79
3.1	
2.0	設定作業の流れ80
3.2	,
	IP アドレスを設定する
	プロトコルを起動する81
0.0	設定を確認する(プリンター設定リストの印刷)82
3.3	
	Windows クライアントから設定を変更する84
3.4	クライアント側の設定89
	プリンタードライバーをインストールする89
4 N	etWare 環境での設定93
4.1	NetWare 環境で使用するためには94
	システム環境94
	インターフェイス95
	設定作業の流れ96
4.2	
	プロトコルを起動する97
4.3	
	ネットワークユーティリティをインストールする98

		NetWare 環境を設定する101
		ネットワークユーティリティを
		アンインストールするには113
		設定を確認する(プリンター設定リストの印刷)115
	4.4	クライアント側の設定116
		プリンタードライバーをインストールする116
5	App I	eTalk 環境での設定119
	5.1	AppleTalk 環境で使用するためには120
		インターフェイス 120
		設置作業の流れ120
	5.2	B900 / B900N側の設定121
		プロトコルを起動する 121
		設定を確認する(プリンター設定リストの印刷)122
	5.3	プリンター名やゾーン名の変更123
		プリンター名やゾーン名を変更する124
	5.4	Mac OS 8.6~9.xの設定127
		プリンタードライバーをインストールする127
	5.5	Mac OS X の設定130
		プリンタードライバーをインストールする130
		プリンターを選択する133
6	Cent	reWare Internet Services を使用する135
	6.1	CentreWare Internet Services を使用するためには 136
		システム環境
		対象となる WWW ブラウザー137
		設定作業の流れ
	6.2	B900 / B900N 側の設定138
		IP アドレスを設定する138
		プロトコルを起動する 138
		設定を確認する(プリンター設定リストの印刷)139
	6.3	WWW ブラウザーの設定140
		Netscape Communicator での確認140
		Internet Explorer での確認142
		プロキシサーバーとポート番号について 144
	6.4	CentreWare Internet Services への接続149

	6.5	CentreWare Internet Services の機能一覧	
7	メー	ルでプリンターを管理する157	
	7.1	メールを使用するためには	
	7.2	B900 / B900N側の設定160IPアドレスを設定する160プロトコルを起動する160設定を確認する(プリンター設定リストの印刷)161	
	7.3	CentreWare Internet Services での設定	
	7.4	メールの操作168 メールを送信する169	
0	. –	ゴル中の社師 171	
8	トフ	ブル時の対処171	
8	8.1	TCP/IP 環境でのトラブル172設置時のトラブル172使用時のトラブル174	
8		TCP/IP 環境でのトラブル	
8	8.1	TCP/IP 環境でのトラブル172設置時のトラブル172使用時のトラブル174TCP/IP Direct Print Utility 使用時のトラブル176SMB 環境でのトラブル177設置時のトラブル177	
8	8.1	TCP/IP 環境でのトラブル172設置時のトラブル172使用時のトラブル174TCP/IP Direct Print Utility 使用時のトラブル176SMB 環境でのトラブル177設置時のトラブル177使用時のトラブル179NetWare 環境でのトラブル180設置時のトラブル180使用時のトラブル181AppleTalk 環境でのトラブル183使用時のトラブル183	
8	8.1 8.2 8.3	TCP/IP 環境でのトラブル172設置時のトラブル174使用時のトラブル174TCP/IP Direct Print Utility 使用時のトラブル176SMB 環境でのトラブル177設置時のトラブル177使用時のトラブル179NetWare 環境でのトラブル180設置時のトラブル180使用時のトラブル181AppleTalk 環境でのトラブル183	
9	8.1 8.2 8.3 8.4 8.5	TCP/IP 環境でのトラブル172設置時のトラブル172使用時のトラブル174TCP/IP Direct Print Utility 使用時のトラブル176SMB 環境でのトラブル177設置時のトラブル177使用時のトラブル179NetWare 環境でのトラブル180設置時のトラブル180使用時のトラブル181AppleTalk 環境でのトラブル183使用時のトラブル183	

9.2	Simple Status Notification について	190
	動作条件	190
	SSN をインストールする	191
	SSN で B900 / B900N の状態を確認する	193
	SSN の機能一覧	196
	SSN をアンインストールするには	197
索引		199

マニュアルの種類と使い方

WorkCentre B900 / B900N では次のマニュアルを用意しています。 はじめてお使いになるときは必ず、B900 / B900N に同梱されている『セットアップガイド』 と『取扱説明書』をお読みください。

1)『セットアップガイド』

- B900 / B900Nを設置して、インクカートリッジ
- などを取り付ける手順を説明しています。

2 『取扱説明書』

プリンタードライバーのインストール方法、消耗 品の交換方法、トラブルの対処方法など、プリ ンターを使用するときに必要な情報を説明して います。

セットアップガイド

取扱説明書

お読みくだ

『ネットワークガイド』(本書)

B900 / B900Nをネットワークに接続するときの設定 方法を説明しています。



CD-ROM

* Adobe Acrobat Readerが必要です。

● 各種ヘルプ

プリンタードライバーやネットワークユーティリティなどのソフ トウェアにはオンラインヘルプが用意されています。項目を 設定中に、説明が必要なときにお使いください。

● 各オプション用取扱説明書

オプション品を使用するときに必要な説明書 です。各オプション品に同梱されています。



応 て お 読 み < だ さ 61

本書の使い方

本書の表記

本書では、次の用語や記号を使用しています。

■■用語

注記! 注意すべき事項を記述しています。必ず読んでください。

補足 知っていると参考になる情報を記述しています。

参照先の節番号・節タイトルのあとに参照先のタイ

トルを記述しています。

『 』:参照先は、ほかのマニュアルを表します。

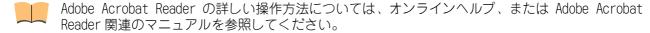
■■記号

記号	意味
=-	キーボード上のキーを表します。 記述例:Enter キーを押します。
	プリンターの操作パネルに表示されるメッセージを表します。 記述例:「プリント デキマス」と表示されます。 入力内容や製品の名称などで、特に強調したいときに「」で囲んで表します。 記述例: [0.0.0.0] と入力します。 コンピューターの画面に表示されるウィンドウやダイアログボックスを表します。 記述例:「プリンタ」ウィンドウが表示されます。
	コンピューターの画面に表示されるウィンドウや ダイアログボックス内の各種タブ、項目、ボタンな どを表します。 記述例:「プロパティ」ダイアログボックスの [OK] をクリックします。 操作パネルに表示されるメニュー名や候補値を表 します。 記述例:操作パネルで [キドウ] に設定します。

PDF ファイルの基本的な使い方

PDF ファイルのマニュアルは、Adobe Acrobat Reader を使用して画面に表示しています。 そのため、Adobe Acrobat Reader のウィンドウ上部にあるツールバーのボタンを使用して、ページをめくったり、表示の大きさを拡大・縮小したりできます。ここでは、Adobe Acrobat Reader 4.0J の場合を例にして、次の順で操作方法を説明します。

- ページをめくるには
- 表示を拡大・縮小するには
- 見たいページにジャンプするには
- 印刷するには



ページをめくるには

ツールバーには、次のようなページをめくるボタンがあります。



- ① 先頭ページにジャンプします。
- ② 前のページに戻ります。
- ③ 次のページに進みます。
- ④ 最後のページにジャンプします。
- ⑤ 直前に表示されたページに戻ります。
- ⑤ ⑤のボタンをクリックすると、使用できるようになります。このボタンをクリックすると、⑤のボタンを使用する前のページに戻ります。

●●●表示を拡大・縮小するには

ツールバーには、次のような表示を拡大・縮小するボタンがあります。



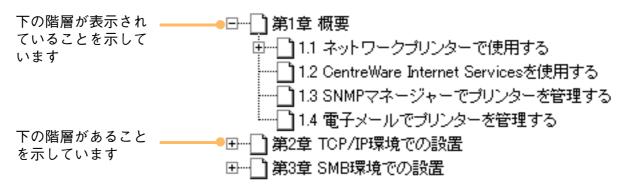
- ⑦ ページの一部が見えないときに、このボタンをクリックしてからページ上でドラッグすると、表示内容を上下左右にずらすことができます。
- ⑧ このボタンをクリックしてからページ上でクリックすると、拡大して表示されます。
- ⑨ ページを実寸で表示します。
- の ページ全体がウィンドウに入るように表示します。

●●● 見たいページにジャンプするには

目次のページでは、節や項のタイトル部分をクリックすると、該当するページにジャンプできます。

また、ウィンドウの左端のしおりで、タイトル部分をクリックした場合も、該当するページにジャンプできます。

しおりの例:



ジャンプできる箇所にマウスポインターを合わせると、マウスポインターの形が \P から \P に変わります。

補足 ジャンプしたページから元のページに戻りたいときは、ツールバーの⑤のボタンを使用してください。

●●印刷するには

PDF ファイルを印刷する手順は、次のとおりです。なお、使用しているコンピューターの OS によって、手順が異なる場合があります。ここでは Windows の例で説明します。

- **1** [ファイル]メニューから[印刷]をクリックします。 ⇒[印刷]ダイアログボックスが表示されます。
- [プロパティ]をクリックします。
- **3** 「プロパティ」ダイアログボックスで[出力用紙サイズ]を[A4]に設定し、[OK]をクリックします。
- **4** 「印刷」ダイアログボックスで[印刷範囲]を設定し、[OK]をクリックします。 ⇒印刷が始まります。

補足 マニュアルの一部分を印刷する場合は、ページ範囲を指定します。マニュアルのページ番号は、ページの下左右、または、Adobe Acrobat Readerのウィンドウ下部で確認できます。





概要

B900 / B900N を接続できるネットワーク環境と、B900 / B900N のネットワーク機能を説明します。

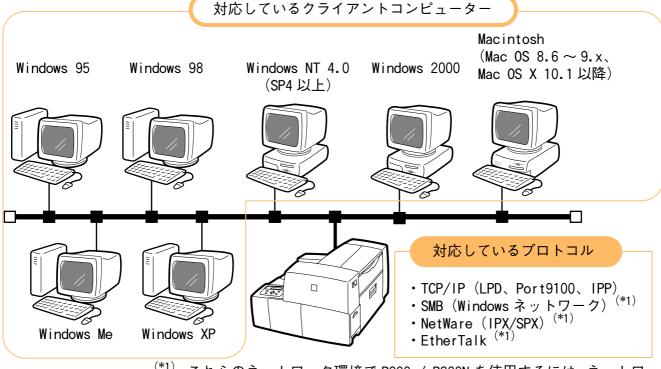
1.1	ネットワークプリンターで使用する 14
1.2	CentreWare Internet Services を使用する19
1.3	SNMP マネージャーでプリンターを管理する
1.4	電子メールでプリンターを管理する22

1.1 ネットワークプリンターで使用する

B900 / B900N が対応しているクライアントコンピューターとプロトコルについて説明します。

B900 / B900N をネットワークプリンターとして使用するためには、ネットワークカードが必要です。B900N には、あらかじめネットワークカードが取り付けられていますが、B900 には、ネットワークカードが取り付けられていません。オプションのネットワークカードが必要です。

B900 / B900Nは、下の図に示すような複数のプロトコル(マルチプロトコル)、複数のクライアントコンピューター(マルチクライアント)に対応しています。そのため、複数のプロトコルが混在するネットワーク環境でも、1台のプリンターを共有できます。



(*1) これらのネットワーク環境で B900 / B900N を使用するには、ネットワークカードのほかにオプションの 3 プロトコル拡張カードも必要です。

本書では、B900 / B900N をネットワークプリンターで使用するための設定手順について説明します。

設定手順は、使用しているコンピューターの OS(オペレーティングシステム)や、ネットワーク環境によって異なります。「ネットワーク環境と接続例」(15 ページ) を参照して、効率よく設定してください。

注記!

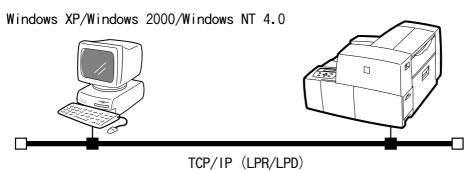
本書では、B900 / B900N 本体とネットワークの接続が、終了していることを前提にしています。 B900 / B900N 本体を、ネットワークに接続するまでの作業が終了していない場合は、B900 / B900N に付属の『セットアップガイド』に従って作業してください。

B900 / B900N を使用できるネットワーク環境をプロトコル別に紹介します。

TCP/IP (Windows® XP/Windows® 2000/Windows NT® 4.0)

B900 / B900N は、TCP/IP (LPD) プロトコルをサポートしているため、Windows XP や Windows 2000、Windows NT 4.0 から、LPR で印刷データを直接送信して、印刷できます。この場合は、B900 / B900N と Windows XP/Windows 2000/Windows NT 4.0 のコンピューターに、IP アドレスの設定が必要です。

また、Windows XP/Windows 2000/Windows NT 4.0上で作成したプリンターに共有設定をして、ネットワークサーバーとすることもできます。ネットワークサーバーがある環境では、ネットワーク上の、印刷データを直接送信できないWindows Me/Windows 98/Windows 95 からも、ネットワークサーバーを経由して印刷できます。



●●●Windows® XP/Windows® 2000 では、次のような印刷もできます

- B900 / B900Nは、Port9100をサポートしているため、設定したポートに、印刷データ を直接送信して印刷できます。
- B900 / B900N は、IPP をサポートしているため、プリンターのポートに、プリンターの URL を指定して印刷できます。
 - 設定手順は、「第2章 TCP/IP環境での設定」(23ページ)を参照してください。

1.1 ネットワークプリンターで使用する(つづき)

TCP/IP (Windows[®] Me/Windows[®] 98/Windows[®] 95)

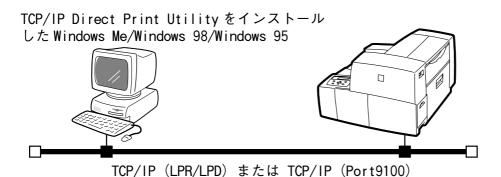
TCP/IP 環境で、Windows Me/Windows 98/Windows 95 から、Windows XP/Windows 2000/Windows NT 4.0 のコンピューターを経由しないで印刷する場合は、TCP/IP Direct Print Utility を使用します。

TCP/IP Direct Print Utility とは、コンピューターからネットワーク上のプリンターに、サーバーなどを経由しないで、印刷データを直接送信して印刷するためのソフトウェアです。

この場合、B900 / B900N と Windows Me/Windows 98/Windows 95 のコンピューターに、IP アドレスの設定が必要です。

TCP/IP Direct Print Utilityのプロトコルは、LPD または Port9100 が使用できます。

TCP/IP Direct Print Utility については、「2.5 Windows Me/98/95 の設定」(60 ページ)の「TCP/IP Direct Print Utility を使用するには」(60 ページ)を参照してください。



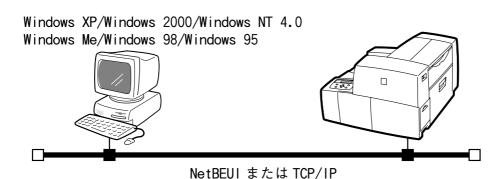
IPP が利用できる Windows[®] Me では、次のような印刷もできますB900 / B900Nは IPP をサポートしているため、B900 / B900Nのポートに B900 / B900N
の URL を指定して印刷できます。

設定手順は、「第2章 TCP/IP環境での設定」(23ページ)を参照してください。

●● SMB(Windows ネットワーク)

SMB (Server Message Block) とは、Windows XP、Windows 2000、Windows NT 4.0、Windows Me、Windows 98、およびWindows 95 上でファイルやプリンターを共有するためのプロトコルです。LPR(Windows XP/Windows 2000/Windows NT 4.0)や TCP/IP Direct Print Utility(Windows Me/Windows 98/Windows 95)と同様に、SMB プロトコルを使用すれば、サーバーなどを経由しないで、印刷データを直接送信し、印刷できます。

SMB のトランスポートプロトコルとしては、NetBEUI、または TCP/IP が使用できますが、Windows XP では TCP/IP だけが使用できます。



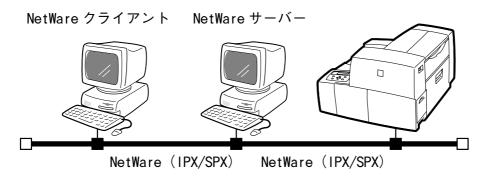


設定手順は、「第3章 SMB環境での設定」(79ページ)を参照してください。

補足 SMB 環境で B900 / B900N を使用するためには、ネットワークカードのほかにオプションの 3 プロトコル拡張カードも必要です。

NetWare

B900 / B900N は、IPX/SPX プロトコルをサポートしているため、Novell 社製の NetWare をネットワーク OS として使用している環境で、NetWare クライアントのコンピューターから印刷できます。





設定手順は、「第4章 NetWare環境での設定」(93ページ)を参照してください。

補足 NetWare 環境で B900 / B900N を使用するためには、ネットワークカードのほかにオプションの 3 プロトコル拡張カードも必要です。

1.1 ネットワークプリンターで使用する(つづき)

AppleTalk (EtherTalk)

B900 / B900N は、EtherTalk をサポートしているため、ネットワーク上の Macintosh から印刷できます。

Macintosh
(Mac OS 8.6~9.x、Mac OS X 10.1
以降)



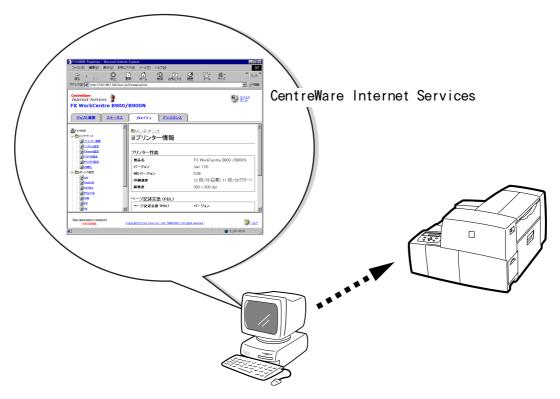


補足 AppleTalk 環境で B900 / B900N を使用するためには、ネットワークカードのほかにオプションの3プロトコル拡張カードも必要です。

1.2 CentreWare Internet Services を使用する

CentreWare Internet Services の概要を説明します。 CentreWare Internet Services とは、ネットワーク上のコンピューターの WWW ブラウザーで、B900 / B900N を管理する機能のことです。

B900 / B900N を TCP/IP 環境に設置した場合、ネットワーク上のコンピューターの WWW ブラウザーを使用して、B900 / B900N の状態を確認したり、B900 / B900N の各種設定を行ったりすることができます。この機能を、CentreWare Internet Services と呼びます。



CentreWare Internet Services については、「第6章 CentreWare Internet Services を使用する」(135ページ)を参照してください。

1.3 SNMP マネージャーでプリンター を管理する

SNMP マネージャーで B900 / B900N を管理する機能について、概要を説明します。

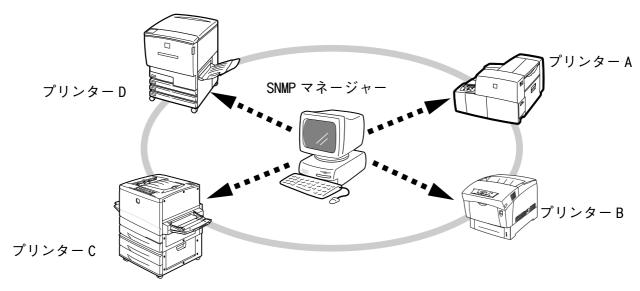
B900 / B900N は、TCP/IP 環境、および NetWare 環境での SNMP エージェント機能を持っています。そのため、各種 SNMP マネージャーによって、ほかのプリンターと共に B900 / B900N を管理できます。

SNMP エージェント機能を使用するには、B900 / B900N 側でネットワーク環境に合わせた プロトコルを起動する必要があります。

- TCP/IP 環境の場合→ [SNMP UDP/IP] プロトコル
- NetWare 環境の場合→ [SNMP IPX] プロトコル

ただし、各プロトコルは工場出荷時は起動([キドウ])に設定されています。[テイシ] に変更した場合だけ、下に示す項を参照して設定してください。

また、コミュニティー名やトラップ通知の有無、トラップの通知先などは、CentreWare Internet Services で設定できます。



- プロトコルの起動方法は、次の項を参照してください。
 - TCP/IP 環境の場合「2.2 B900 / B900N 側の設定」の「プロトコルを起動する」(26 ページ)
 - NetWare 環境の場合「4.2 B900 / B900N の設定」の「プロトコルを起動する」(97 ページ)
- CentreWare Internet Services での SMMP 環境の設定については、「2.3 CentreWare Internet Services での設定」 (28 ページ)、および「第6章 CentreWare Internet Services を使用する」 (135 ページ) を参照してください。

また、B900 / B900N では SNMP エージェント機能を使用して、ネットワーク上の Windows コンピューターからプリンターの状態を確認するための簡易モニターツール「Simple Status Notification」を提供しています。このツールでは、コンピューターのデスクトップ上に表示されるダイアログボックスやアイコンの形状によって、プリンターの状態を確認できます。





Simple Status Notification の使用方法は、 $\Gamma 9.2$ Simple Status Notification について」(190ページ)を参照してください。

1.4 電子メールでプリンターを 管理する

電子メールで B900 / B900N を管理する機能について、概要を説明します。

B900 / B900N を TCP/IP 環境に設置した場合、ユーザーと B900 / B900N の間で電子メール(以降、メールと記載します)を使った情報の送受信ができます。

- ユーザーからネットワークの設定や B900 / B900N の状態を問い合わせると、B900 / B900N からその結果がメールで返信されます。
- B900 / B900Nでエラーが発生した場合には、ユーザーにそのことを知らせるメールが届きます。

Subject: Trap Information

Date: Fri, 27 Apr 2001 16:11:39 +0900

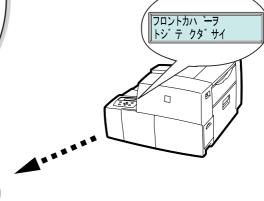
From: printer1@fujixerox.co.jp
To: service@fujixerox.co.jp

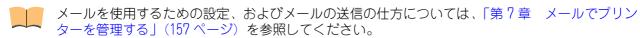
[Trap Information]

- カバーが開いています(フロントカバー

tion:









TCP/IP 環境での設定

次の内容を説明します。

- B900 / B900N を TCP/IP 環境で使用するための設定
- ・ ネットワークに接続しているコンピューターから、 TCP/IPプロトコルでB900 / B900Nに印刷するための 設定

2.1	TCP/IP 環境で使用するためには2	4
2.2	B900 / B900N側の設定2	5
2.3	CentreWare Internet Services での設定	R
2.4	Windows XP/2000/Windows NT 4.0 の設定	
2.5	Windows Me/98/95の設定6	

2.1 TCP/IP 環境で使用するためには

TCP/IP 環境で使用するために必要な作業の流れを説明します。

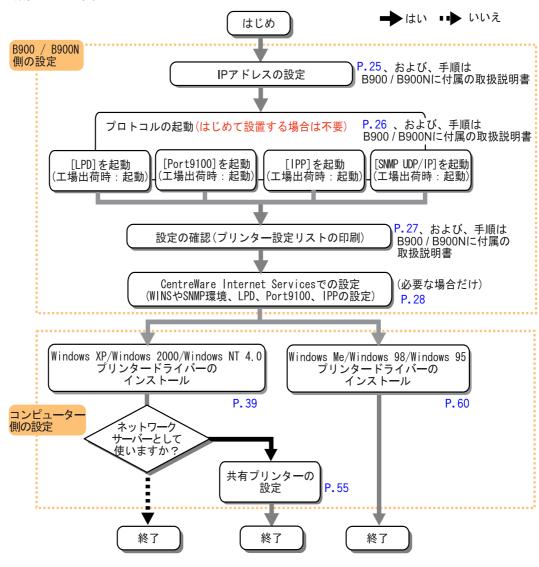
インターフェイス

サポートするフレームタイプは、次のとおりです。

ullet Ethernet ${\mathbb I}$

設定作業の流れ

設定作業の流れは、次のとおりです。



B900 / B900N 側の設定

IP アドレスやサブネットマスクの設定など、B900 / B900N に必要な設定を 説明します。

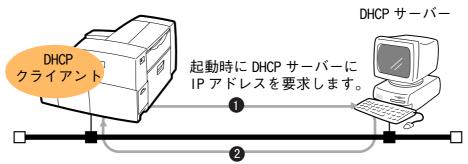
IP アドレスを設定する

■■ IP アドレスを設定する

TCP/IP 環境で使用するためには、B900 / B900N に次の項目を設定する必要があります。

- IP アドレス
- サブネットマスク
- ゲートウェイアドレス

B900 / B900N を接続するネットワークに DHCP サーバーがある場合は、B900 / B900N の 電源を入れたときに、これらの項目を DHCP サーバーから自動的に取得することもできま す。



DHCP サーバーは、IP アドレスを DHCP クライアントに提供します。

DHCP サーバーがない場合には、管理者が割り当てた固定のアドレスを操作パネルを使用 して設定します。

まず、IP アドレスを DHCP サーバーから取得するか、操作パネルで設定するのかを決定 し、そのあとで該当する手順に進んでください。

注記!

- DHCP サーバーの設定によっては、IP アドレスが自動的に変更される場合がありますが、IP ア ドレスを固定して変更しないように設定することもできます。IP アドレスを固定するかどう かは、ネットワーク管理者に確認してください。
- WINS 環境下で DHCP を使う場合は、ネットワークカードのほかに、オプションの 3 プロトコル 拡張カードが必要です。

補足 DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) は、DHCP サーバーから DHCP クライアントに IP ア ドレスを自動的に割り当てるプロトコルです。B900 / B900N を接続するネットワークに DHCP 環境 があるかどうかは、ネットワーク管理者に確認してください。

2.2 B900 / B900N 側の設定(つづき)

●●● DHCP サーバーから IP アドレスを取得する場合

操作パネルを使用して、IPアドレスの取得方法を [DHCP] に設定します。IPアドレスの取得方法は、工場出荷時は [DHCP] に設定されています。設定を変更した場合だけ、操作を行ってください。



設定方法については、B900 / B900Nに付属の『取扱説明書』を参照してください。

●●●操作パネルで IP アドレスを設定する場合

操作パネルを使用して、IP アドレスの取得方法を[パネル]に設定したあと、IP アドレスやサブネットマスク、ゲートウェイアドレスを設定します。

注記! IP アドレスは、ネットワークシステム全体で管理されています。誤った IP アドレスを設定すると、ネットワーク全体に悪影響を及ぼすことがあります。割り当てる IP アドレスは、ネットワーク管理者に確認してください。



設定方法については、B900 / B900Nに付属の『取扱説明書』を参照してください。

プロトコルを起動する

注記! 各プロトコルは、工場出荷時は [キドウ] に設定されています。B900 / B900N を購入して、はじめてネットワークの設定をする場合には、ここでの操作は必要ありません。

TCP/IP 環境で印刷するには、次の中から使用するプロトコルをすべて起動します。

- [1 PD]
- [Port9100] (OS が Windows XP、Windows 2000、Windows Me、Windows 98、Windows 95 の場合に有効)
- [IPP] (OS が Windows XP、Windows 2000、Windows Me の場合に有効)

また、TCP/IP 環境で SNMP エージェント機能を使用する場合には [SNMP UDP/IP] プロトコルを、メール機能を使用する場合には [メール] プロトコルを、それぞれ起動します。 起動方法については、B900 / B900N に付属の『取扱説明書』を参照してください。

設定を確認する(プリンター設定リストの印刷)

プリンター設定リストを印刷して、設定した内容を確認します。

補足 プリンター設定リストに印刷される項目は、オプション品の取り付け状態によって異なります。また、プリンター設定リストの印刷方法については、B900 / B900N に付属の『取扱説明書』を参照 してください。

	 ゼンタイ		Ftp	
	プリントページスウ	557ページ	ポートジョウタイ	テイシ
	メモリー	264MB	SNMP	
	ファームウェア バージョン プリントブ バージョン	Ver 1.00 Ver 01.00.00	ポートジョウタイ	キドウ
	ヘッドジョウホウ	Y:002FCCBE M:00954666	トランスポートプロトコル	
	2124240	C:009A5F94 K:0040C8E4	UDP/IP IPX	キドウ キドウ
	インクザンリョウ	Y:100 M:100		+117
		C:100 K:100	HTTP ポートジョウタイ	キドウ
	キカイコウセイ		小一トンヨ·ノダイ	417
	ヨウシトレイ オプショントレイ	トレイ1、2、3、4、1マイテザシトレイ 3トレイユニット	メール	
	ネットワークカード	3トレイユーット	ポートジョウタイ	テイシ
	3プロトコル カクチョウカード		SMB	+ 1%-4
	パラレル		ポートジョウタイ トランスポートプロトコル	キドウ
	ECP	ユウコウ	トランスホートフロトコル NetBEUI	キドウ
	ネットワ ー ク		TCP/IP	キドウ
	ファームウェア バージョン	Ver 5.06	ホストメイ	FX100000
	Ethernet セッテイ セツゾクタイプ	100Base-T Full (ジドウ)	ワークグループメイ	WORKGROUP
I `	F±1+	08:00:37:10:00:00	EtherTalk®	
アドレスを	TGP/TP		ポートジョウタイ プリンターメイ	キドウ FX100000
忍します。	IPアドレスセットアップ	パネル	7,727 7 1	FX100000
	ー IPアドレス サブネットマスク	192. 168. 1. 100 255. 255. 255. 0	ゾーンメイ	(*)
	ゲートウェイアドレス	192. 168. 1. 254	プリンタータイプ	
	IPX/SPX		フリンダーダイン	D-Raster
	フレームタイプ	Unknown 00000000:080037100000		
	ネットワークアドレス プロトコル	LPD, IPP, Port9100, ftp	NetWare®	キドウ
	7 - 1 - 1/2	SNMP, HTTP, メール, SMB	ポートジョウタイ ドウサモード	DS-Pserver
		EtherTalk®, NetWare®	ソウチメイ	FX100000
	ジュシンセイゲン	シナイ		
	LPD		ツリーメイ	
	ポートジョウタイ	キドウ	コンテキストメイ	
	IPP		コンノイストグイ	
	ポートジョウタイ	キドウ		
	Port9100			長なプロトコルの
	ポートジョウタイ	キドウ	ポー	- ト状態を確認しる

2.3 CentreWare Internet Services での設定

CentreWare Internet Servicesで、WINSやSNMPエージェント、LPD、Port9100、IPPの設定を変更する手順を説明します。

CentreWare Internet Services は、ネットワーク上のコンピューターの WWW ブラウザーを使用して、B900 / B900N の状態を表示したり、B900 / B900N の設定を変更したりするためのサービスです。

補足 CentreWare Internet Services は、機種またはオプション品の取り付け状態によって、表示される画面や設定できる項目が異なります。

CentreWare Internet Services についての詳細は、「第6章 CentreWare Internet Services を使用する」(135ページ)を参照してください。

次の項目は、操作パネルでは設定できません。変更が必要な場合は、CentreWare Internet Services を使用します。

WINS を使用する場合

• WINS アドレスのアドレスを DHCP サーバーから取得する (工場出荷時:オン)

• プライマリー WINS サーバーのアドレス (工場出荷時: 0.0.0.0)

• セカンダリー WINS サーバーのアドレス (工場出荷時: 0.0.0.0)

補足 これらの項目は、3プロトコル拡張カードが取り付けられている場合だけ、表示されます。

SNMP エージェントを起動した場合

コミュニティー名 (工場出荷時:空白)

コミュニティー名(トラップ) (工場出荷時:空白)

トラップ通知(IP) (工場出荷時:オフ)

トラップ通知(IPX) (工場出荷時:オフ)

認証エラートラップを通知する (工場出荷時:オフ)

トランスポートプロトコル: UDP、IPX

LPD を使用する場合

コネクションタイムアウト時間 (工場出荷時:16秒)

トランスポートプロトコル: TCP/IP

• 受信制限の設定 (工場出荷時:なし)

Port9100 を使用する場合 (OS が Windows XP、Windows 2000、Windows Me、Windows 98、Windows 95 の場合に有効)

• ポート番号 (工場出荷時:9100)

タイムアウト (工場出荷時:16秒)

トランスポートプロトコル: TCP/IP

• 受信制限の設定 (工場出荷時:なし)

IPP を使用する場合(OS が Windows XP、Windows 2000、Windows Me の場合に有効)

- コネクションタイムアウト時間 (工場出荷時:60秒)
- トランスポートプロトコル: TCP/IP
- 受信制限の設定 (工場出荷時:なし)

- **補足 •** 前節で設定した IP アドレスの取得方法や、各アドレス、プロトコルの起動についても、操作パネ ルや DHCP サーバーによって、一度 IP アドレスが設定されたあとは、CentreWare Internet Services を使用して変更できます。
 - CentreWare Internet Services では、メールでプリンターを管理するために必要な、Status Messenger についての設定もできます。Status Messenger については、「第7章 メールでプリ ンターを管理する」(157ページ)を参照してください。

CentreWare Internet Servicesでは、工場出荷時に管理者モードの設定がされています。 そのため、設定を変更するには管理者名とパスワードが必要です。

管理者名やパスワードは、工場出荷時は次のように設定されています。管理上の安全のため、 なるべく早い時期に変更してください。管理者名やパスワードの変更は、CentreWare Internet Services を使用して行います。

- ユーザー名(管理者名)[admin]
- パスワード 「admin」

2.3 CentreWare Internet Services での設定(つづき)

① CentreWare Internet Services を起動する

ここでは、Windows 98 の Microsoft Internet Explorer 4.0の例で説明しま す。

1 コンピューターの電源を入れ、WWW ブラウザーを起動します。

注記!

CentreWare Internet Services が正しく動作するには、WWW ブラウザーが次のように設定されている必要があります。CentreWare Internet Servicesにうまく接続できない場合は、設定を確認してください。

- [Java] の [Java の許可] で [Java を無効 にする] 以外に設定していること
- [保存しているページの新しいバージョンの確認] で、[ページを表示するごとに確認する]、または [Internet Explorerを起動するごとに確認する] に設定していること

2 WWW ブラウザーのアドレス欄に、B900 / B900N の IP アドレス、または DNS のホスト名を入力します。

補足

- B900 / B900NのIPアドレスがわからない場合は、プリンター設定リストを印刷して確認します。プリンター設定リストの印刷方法は、B900 / B900Nに付属の『取扱説明書』を参照してください。
- ネットワークがDNS(Domain Name System) を使用していて、DNSのネームサーバーに B900 / B900Nのホスト名が登録されている場合は、DNSに登録されているホスト名 とドメイン名を組み合わせた「URL」を使 用して、B900 / B900Nにアクセスできま す。

DNSとは、インターネットでホスト名から IP アドレスを入手するための名前解決サービスです。ネットワークで DNS を使用しているかどうかや、B900 / B900N の DNS のホスト名については、ネットワーク管理者に確認してください。

 プロキシサーバーを使用していると、IP アドレスを入力してもCentreWare Internet Services の画面が表示されないことがあ ります。その場合は、「第6章 CentreWare Internet Services を使用する」(135 ペー ジ)を参照して、プロキシサーバーを経 由しないで直接接続するように設定して ください。

入力例1:

IPアドレスが192.168.1.100の場合 「http://192.168.1.100/」



入力例 2:

URLがB900N. aaa. bbb. fujixerox. co. jp (ホスト名:B900N、ドメイン名:aaa. bbb. fujixerox. co. jp) の場合 「http://B900N. aaa. bbb. fujixerox. co. jp/」



- **Enter**キーを押します。
 - ⇒CentreWare Internet Servicesの 画面が表示されます。
- 4 各種設定をするために、 [プロパ ティ] をクリックします。



②設定を変更する

●●●WINS(TCP/IP)の設定を変更する

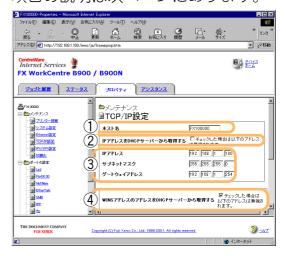
1 画面左側のフレームのツリーにある、[メンテナンス] の下の [TCP/IP 設定] をクリックします。

補足

[TCP/IP 設定] が表示されていない場合は、 [メンテナンス] の左横にある展開リンク ([+]) をクリックして、項目を表示します。



- ⇒右側フレームに、TCP/IP の設定内 容が表示されます。
- **2** 必要に応じて、右側のフレームに表示されている項目を変更します。 項目の説明は次ページにあります。



2.3 CentreWare Internet Services での設定(つづき)

項目	説明
①ホスト名	ホスト名を設定します。工場出荷時は、 FXnnnnnn(nnnnnn)は B900 / B900N のネットワークカードに設 定されているMACアドレスの下 6 桁)に設定 されています。
② IP アドレスを DHCP サーバー から取得する	IP アドレスを DHCP サーバーから取得する場合だけ、チェークします。ネットワーバーがは合や、あい場合やしなりも使用しない場合には、チェックをは、ます。
③ IP アドレス、 サブネットマ スク、ゲート ウェイアドレ ス	現在設定されている アドレスが表示され ています。 DHCP 環境を使用しな い場合は、ここでアド レスを変更できます。
④ WINS アドレス のアドレスを DHCP サーバー から取得する	ネットワーク上に WINS サーバーがあり、 その WINS サーバーの IP アドレスを DHCP サーバーから取得す る場合だけ、チェック します。(WINS につい ては、右記 補足 を参 照)
⑤プライマリー WINS サーバー	WINSのアドレスをDHCP サーバーから取得し ない場合に、WINS サー バーの IP アドレスを 入力します。 WINSを使用していない 場合は、「0.0.0.0」と 入力します。

項目	説明
⑥セカンダリー WINS サーバー	WINSの かで、 かで、がここの という がいい のかで、 がこかで、 がこか のかで、 がこか のかで、 がこか のかで、 のかで、 のかで、 のかで、 のかで、 のかで、 のかで、 のかで

補足

WINS (Windows Internet Name Service) とは、TCP/IP環境でコンピューター名からIPアドレスを入手するための名前解決サービスです。WINS サーバーは、コンピューター名とIPアドレスのマッピング情報を持っており、クライアントから要求されると、そのコンピューター名に対応するIPアドレスを、クライアントに提供します。ネットワークでWINSを使用しているかどうかや、WINS サーバーのIPアドレスについては、ネットワーク管理者に確認してください。

②設定を変更する(つづき)

●●●SNMP エージェントの設定を変更する

画面左側のフレームのツリーにあ る、「ポートの設定]の下の[SNMP エー ジェント]をクリックします。

[SNMP エージェント] が表示されていない場 合は、[ポートの設定] の左横にある展開リ ンク([+])をクリックして、項目を表示し ます。

- ⇒右側フレームに、SNMP エージェン トの設定内容が表示されます。
- 必要に応じて、右側のフレームに表 示されている項目を変更します。



項目	説明
①コミュニ ティー名	表示/参照用のコミュニティー名を入力します。 2 バイトコード文字は入力できません。 2 かできません。 3 かできません。 2 がまるのは英数 できるのは英数 で、最大 31 文字です。

項目	説明
②コミュニ ティー名 (トラップ)	トラップ用のコミュ ニティー名を入力します。 2 バイトコード文字は 入力できません。入力 できるのは英数字と 半角で、最大 31 文字 です。
③トラップ通知 (IP)	TCP/IP 環境で SNMP エージェントを起動 する場合、トラップを 通知 する とき は、 チェックします。 チェックした場合は、 通知先の IP アドレス を入力します。
④トラップ通知 (IPX)	NetWare 環境で SNMP エージェントを起動 する場合、トラッと 通知 するときは、 チェックします。 チェックした場合は、 通知先のアドレスを 入力します。
⑤認証エラート ラップ	認証エラートラップ を通知するときは、 チェックを付けます。
⑥トランスポートプロトコル: UDP、IPX	トランスポートプロトコルの設定を変更する場合に、クリックします。 TCP/IPの設定については、「WINS (TCP/IP) の設定を変更する」(P.31) を参照てください。 [UDP] をクリックする
	と [メンテナンス] の [TCP/IP 設定] が表示 されます。 [IPX] をクリックする と [メンテナンス] の [IPX/SPX 設定] が表示 されます。

2.3 CentreWare Internet Services での設定(つづき)

②設定を変更する(つづき)

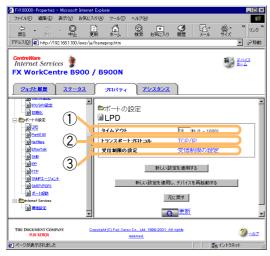
CCCLPD の設定を変更する

1 左側のフレームのツリーにある、 [ポートの設定]の下の [LPD] をク リックします。

補足

[LPD] が表示されていない場合は、[ポートの設定] の左横にある展開リンク([+]) を クリックして、項目を表示します。

- ⇒右側フレームに、LPD の設定内容 が表示されます。
- 2 必要に応じて、右側のフレームに表示されている項目を変更します。



項目説明①タイムアウト初期値 (16 秒) のままで使用します。通常は変更しないでください。

項目	説明
②トランスポートプロトコル:TCP/IP	TCP/IP の設定を変更 する場合に、クリック します。 [メンテナンス] の [TCP/IP 設定] が表示 されます。
	TCP/IP の設定については、「WINS (TCP/IP) の設定を変更する」(P.31) を参照してください。
③受信制限の設 定	受信制限の設定をする場合に、クリックします。[受信制限の設定]が表示されます。
	受信制限の設定については、「受信制限を設定する」 (P.37)を参照してください。

②設定を変更する(つづき)

Port9100 の設定を変更する

補足

Port9100 は、コンピューターの OS が Windows XP、 Windows 2000, Windows Me, Windows 98, Windows 95 の場合に有効です。

左側のフレームのツリーにある、 [ポートの設定] の下の [Port9100] をクリックします。

補足

[Port9100] が表示されていない場合は、 「ポートの設定」の左横にある展開リンク ([+]) をクリックして、項目を表示します。

- ⇒右側フレームに、Port9100 の設定 内容が表示されます。
- 必要に応じて、右側のフレームに表 示されている項目を変更します。



項目	説明
①ポート番号	ポート番号を、9000 ~ 9999 の範囲で設定します。初期値は、9100です。
②タイムアウト	タイムアウトを、1 ~ 1,000 秒の範囲で設定 します。

項目 説 明 ③トランスポー TCP/IP の設定を変更 トプロトコ する場合に、クリック ル:TCP/IP します。 [メンテナンス] の [TCP/IP 設定] が表示 されます。 TCP/IP の設定については、 「WINS (TCP/IP) の設定を変 更する」(P.31)を参照し てください。 受信制限の設定をす ④受信制限の設 る場合に、クリックし 定 ます。[受信制限の設 定〕が表示されます。 受信制限の設定について は、「受信制限を設定する」 (P. 37) を参照してくださ (10

2.3 CentreWare Internet Services での設定(つづき)

②設定を変更する(つづき)

●● IPP の設定を変更する

補足

IPP は、OS が Windows XP、Windows 2000、Windows Me の場合に有効です。

1 左側のフレームのツリーにある、 [ポートの設定] の下の [IPP] をク リックします。

補足

[IPP] が表示されていない場合は、[ポートの設定] の左横にある展開リンク([+]) をクリックして、項目を表示します。

- ⇒右側フレームに、IPP の設定内容 が表示されます。
- 2 必要に応じて、右側のフレームに表示されている項目を変更します。



項目	説明
①コネクション タイムアウト	タイムアウト時間を、 1 ~ 255 秒の範囲で設 定します。初期値は、 60 秒です。
②ポート番号	ポート番号が表示されます。ポート番号は、[631]の固定です。

項目	説明
③同時アクセス の受付数	同時にアクセスできる数の最大値が表示されます。 [同時アクセスの受付数] は、[5] の固定です。
④トランスポートプロトコル:TCP/IP	TCP/IP の設定を変更する場合に、クリックします。 [メンテナンス]の [TCP/IP 設定]が表示されます。 TCP/IP の設定については、 「WINS (TCP/IP) の設定を変更する」(P.31)を参照してください。
⑤受信制限の設 定	受信制限の設定をする場合に、クリックします。[受信制限の設定での設定ででは、「受信制限の設定については、「受信制限を設定する」(P.37)を参照してください。

設定が完了したら、「③設定を有効にする」(38ページ)へ進みます。

②設定を変更する(つづき)

●●受信制限を設定する

受信制限をしたいIPアドレス、サブネットマスクを、 $0 \sim 255$ の数値で入力し、アクセス制限の種類(許可、拒否、しない)を選択します。現在の設定値には、 $\lceil * \mid$ が付きます。

5件まで設定でき、いちばん上の設定が最も優先されます。複数の制限を設定する場合は、範囲が狭いアドレスに対する制限から順に設定していきます。次の設定例を参考にしてください。



受信制限の設定例

設定例 1:

特定のユーザー(IP アドレス「192. 168. 100. 10」) からの印刷を許可する場合の設定



設定例 2:

特定のユーザー (IP アドレス「192.168.100.50」) からの印刷を拒否する場合の 設定



設定例 3:

特定のネットワークアドレス (「192.168」)からの印刷は許可、その中の一部のネットワークアドレス (「192.168.200」)からの印刷は拒否、拒否を設定したネットワークアドレスの中の、特定のユーザー(IP アドレス「192.168.200.10」)からの印刷は許可する場合の設定



設定が完了したら、「③設定を有効にする」(38ページ)へ進みます。

2.3 CentreWare Internet Services での設定(つづき)

③設定を有効にする

1 各項目が設定できたら、右側のフレームの下部に表示されている [新しい設定を適用する] をクリックします。

補足

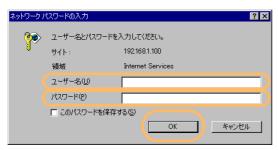
設定内容を適用しないで、表示を元に戻すに は、右側のフレームの下部にある[元に戻 す]をクリックします。

- ⇒CentreWare Internet Services を 起動後、はじめて設定を変更する 場合で、管理者モードが設定され ているときには、次のダイアログ ボックスが表示されます。
- 2 ユーザー名(管理者名)とパスワー ドを入力し、[0K]をクリックします。

注記!

管理者名やパスワードは、工場出荷時は次のように設定されています。管理上の安全のため、なるべく早い時期に管理者名やパスワードを変更してください。管理者やパスワードの変更は、[Internet Services] の下の[環境設定]で行います。

ユーザー名(管理者名)「admin」 パスワード「admin」



- ⇒設定した内容がB900 / B900Nに転送され、設定が変更されます。
- 項目によってB900 / B900Nの再起動が必要な場合があります。 B900 / B900N の再起動を促すメッセージが表示された場合は、B900 / B900N の電源を切り、入れ直してください。

Windows XP/Windows 2000/Windows NT 4.0のコンピューターに、プリンタードライバーをインストールする手順を説明します。

TCP/IP 環境で、Windows XP/Windows 2000/Windows NT 4.0 から印刷するために、コンピューターにプリンタードライバーをインストールします。

プリンタードライバーは、「WorkCentre B900 / B900N」 CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットすると自動的に表示される、セットアップメニューを使用してインストールできます。また、この節の最後では、Windows XP/Windows 2000/Windows NT 4.0 をネットワークサーバーとして使用し、クライアントコンピューターから印刷するために必要な設定についても説明します。

使用環境に合わせて、該当する項を参照してください。

Windows NT 4.0 で、Ipr を使用して印刷する場合

→ 「プリンタードライバーをインストールする (Windows NT 4.0 の場合)」(40 ページ)

Windows XP/Windows 2000 で、Ipr を使用して印刷する場合

 \rightarrow 「プリンタードライバーをインストールする (Windows XP/Windows 2000 で Ipr を使用する場合)」 (43 ページ)

Windows XP/Windows 2000で、Port9100を使用して印刷する場合

 \rightarrow 「プリンタードライバーをインストールする (Windows XP/2000 で Port9100 を使用する場合)」(47 ページ)

Windows XP/Windows 2000で、IPP を使用して印刷をする場合

 \rightarrow 「プリンタードライバーをインストールする (Windows XP/2000 で IPP を使用する場合)」 (50 ページ)

Windows XP/Windows 2000/Windows NT 4.0 をネットワークサーバーとして使用し、クライアントコンピューターから印刷する場合

→ 「ネットワークサーバーとして使用するには」(55 ページ)

プリンタードライバーをインストー ルする(Windows NT 4.0の場合)

注記!

- Windows NT 4.0 では、プリンタードライバーをインストールする前に、「TCP/IP プロトコル」と「Microsoft TCP/IP 印刷」をシステムに組み込んでおく必要があります。詳細は、Windows NT 関連の説明書を参照してください。
- Windows NT 4.0の Service Pack (SP) は、4以上を使用してください。
- ●●●プリンタードライバーをインストー ルする
- **1** B900 / B900N の電源を入れます。
- **2 コンピューターの電源を入れます**。 Windows NT 4.0 を起動し、Administrator グループに属するユーザー、または Administrator でログインします。
- **3** 「WorkCentre B900 / B900N」CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
 ⇒セットアップの画面が表示されます。

補足

自動的に、セットアップの画面が表示されない場合は、CD-ROM 内の [Menu.exe] アイコンをダブルクリックしてください。

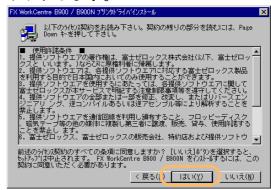
4 [ドライバーのインストール] をクリックします。



5 [次へ] をクリックします。
FX Work Centre B900 / B900 N フザンタトライパインストール



6 ライセンス契約を読み、[はい] をクリックします。



7 [プリンタの設定] で、取り付けているトレイモジュールの段数と [ネットワークカード] の [あり] を選択します。



[あり] を選択します。 補足:WorkCentre B900N には、 あらかじめネットワークカード が取り付けられています。

取り付けているオプションのトレイモジュールの段数を選択します。 トレイモジュールを追加していない場合は、[なし]のままにします。 8 [出力先ポート] の下にある [その他] が選択されていることを確認しま す。

lpr を使用するときは [その他]、SMB や NetWare を使用するときは [ネットワーク] を選択します。

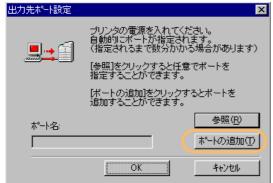


9 [出力先ポート設定] をクリックします。



⇒[出力先ポート設定] ダイアログ ボックスが表示されます。

10 [ポートの追加] をクリックします。



⇒「LPR 互換プリンタの追加」ダイア ログボックスが表示されます。 **11** 各項目を入力し、[OK] をクリックします。

各項目については、下の表で説明しています。

入力例:

IPアドレス 「192.168.1.100」、 プリンター名 「B900N」



⇒「プリンタドライバインストール」 ダイアログボックスが表示されま す。

目 説 明

①Ipdを提供して いるサーバー の名前または アドレス

項

B900 / B900N の IP アドレスを入力します。 ただし、WINS などの名前解決サービスが使用できる場合は、登録 されているプカフで ターちます。

注記!

「XXX. XXX. 00X. 0XX」のように、IP アドレスに 3 桁に満たない数字が含まれる場合、数字の前に桁を合わせるための「0」は入力しないでください。正常に動作しません。

②サーバーのプ リンタ名また は プ リ ン タ キュー名 任意の名前を付けて 入力します。

補足

B900 / B900N の IP アドレスがわからない場合は、ネットワーク管理者に確認するか、プリンター設定リストを印刷して確認してください。確認する方法は、「設定を確認する(プリンター設定リストの印刷)」(27ページ)を参照してください。

12 [インストールの開始] をクリックします。



[完了] をクリックします。 FX Work Centre 18900 / 18900N 797/24ドライバイノストール



14 CD-ROMドライブからCD-ROMを取り出します。 これで、プリンタードライバーのインストールは終了です。 次項の「印字テストをする」へ進みます。

●●印字テストをする

接続を確認するために、テストページを印刷します。

- **1** [スタート] メニューの [設定] から、 [プリンタ] をクリックします。 ⇒「プリンタ」ウィンドウが表示されます。
- 2 プリンタードライバーのインストールによって、プリンターアイコンが追加されています。追加されたプリンターアイコンを選択し、[ファイル] メニューから [プロパティ] をクリックします。
 - ⇒「プロパティ」ダイアログボックス が表示されます。
- 3 [全般] タブの [テストページの印刷] をクリックします。
 ⇒正しく印刷できたかどうかを確認するダイアログボックスが表示さ
- 4 印刷結果を確認し、正しく印刷されていれば、[はい]をクリックします。

れます。

5 「プロパティ」ダイアログボックスの [OK] をクリックします。

プリンタードライバーをインストールする (Windows XP/Windows 2000で Ipr を使用する場合)

ここでは、出力先ポートに「Standard TCP/IP Port] を選択する場合の手順を 説明します。

注記!

Windows XP/Windows 2000で Ipr を使用する場合は、 出力先ポートの設定で、「LPR Port」または「Standard TCP/IP Port] を選択できます。[LPR Port] を選択 する場合は、プリンタードライバーをインストール する前に、システムに「UNIX 用印刷サービス」を組 み込んでおく必要があります。詳細は、Windows 関連 の説明書を参照してください。

補足

[LPR Port] を選択する場合の手順は、Windows NT 4.0 と同様です。「プリンタードライバーをインス トールする (Windows NT 4.0 の場合)」(40 ページ) を参照してください。

COOプリンタードライバーをインストー ルする

ここでは、Windows 2000 の例で説明し ます。

- B900 / B900N の電源を入れます。 1
- コンピューターの電源を入れます。 Windows 2000 を起動し、Administrator グループに属するユーザー、または Administrator でログインします。
- [WorkCentre B900 / B900N] CD-ROM 3 を CD-ROM ドライブにセットします。 ⇒セットアップの画面が表示されま す。

補足

自動的に、セットアップの画面が表示されな い場合は、CD-ROM 内の「Menu.exe] アイコ ンをダブルクリックしてください。

[ドライバーのインストール] をク 4 リックします。



「次へ」をクリックします。 5



ライセンス契約を読み、[はい]をク 6 リックします。



7 [プリンタの設定] で、取り付けているトレイモジュールの段数と [ネットワークカード] の [あり] を選択します。



[あり] を選択します。 補足:WorkCentre B900N には、 あらかじめネットワークカード が取り付けられています。

取り付けているオプションのトレイ モジュールの段数を選択します。 トレイモジュールを追加していない 場合は、[なし] のままにします。

8 [出力先ポート] の下にある [その他] が選択されていることを確認します。

lpr を使用するときは [その他]、SMB や NetWare を使用するときは [ネットワーク] を選択します。

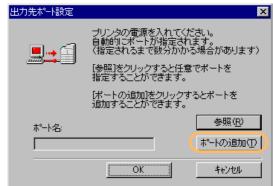


9 [出力先ポート設定] をクリックします。



⇒[出力先ポート設定] ダイアログ ボックスが表示されます。

10 [ポートの追加] をクリックします。



⇒「標準 TCP/IP プリンタポートの追加ウィザード」ダイアログボックスが表示されます。

[次へ]をクリックします。



12 各項目を入力し、「次へ」をクリックします。

各項目については、下の表で説明しています。

入力例:

IPアドレス 「192.168.1.100」

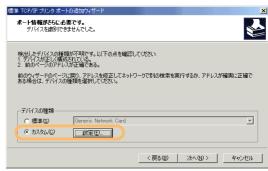


項 目 説 明 ①プリンタ名ま B900 / B900Nの IPア たは IP アドレ ドレスを入力します。 ス ただし、WINS などの名 前解決サービスが使 用できる場合は、登録 されているプリン ターの名前を入力で きます。 注記! 「XXX.XXX.00X.0XX」のよう に、IPアドレスに3桁に満 たない数字が含まれる場 合、数字の前に桁を合わせ るための「0」は入力しな いでください。正常に動作 しません。 ②ポート名 [プリンタ名または IP アドレス] を入力する と、自動的に設定され ます。変更したい場合 だけ、入力してくださ い。

補足

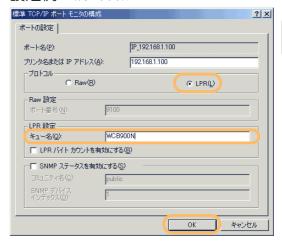
B900 / B900N の IP アドレスがわからない場合は、ネットワーク管理者に確認するか、プリンター設定リストを印刷して確認してください。確認する方法は、「設定を確認する(プリンター設定リストの印刷)」(27ページ)を参照してください。

13 [デバイスの種類] で [カスタム] - [設定] をクリックします。

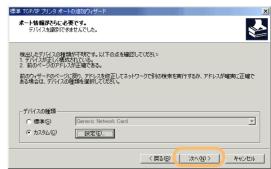


14 [プロトコル]で [LPR] を選択したあ と、[LPR 設定]の[キュー名]に キュー名を入力し、[OK] をクリック します。

設定例: WCB900N



【次へ】をクリックします。



16 [完了] をクリックします。 (株性 TCP/IP カリンタボートの頭面のよサード



- ⇒「プリンタドライバインストール」 ダイアログボックスが表示されま す。
- **17** [インストールの開始] をクリックします。



[完了] をクリックします。



19 CD-ROMドライブからCD-ROMを取り出します。 これで、プリンタードライバーのインストールは終了です。 次項の「印字テストをする」へ進みます。

●●●印字テストをする

接続を確認するために、テストページを 印刷します。

- **1** [スタート] メニューの [設定] から、[プリンタ] をクリックします。
 ⇒「プリンタ」ウィンドウが表示されます。
- 2 プリンタードライバーのインストールによって、プリンターアイコンが追加されています。追加されたプリンターアイコンを選択し、[ファイル] メニューから [プロパティ] をクリックします。
 - ⇒「プロパティ」ダイアログボックス が表示されます。
- **3** [全般] タブの [テストページの印刷] をクリックします。
 - ⇒正しく印刷できたかどうかを確認 するダイアログボックスが表示さ れます。
- 4 印刷結果を確認し、正しく印刷されていれば、[はい]をクリックします。
- 5 「プロパティ」ダイアログボックスの [OK] をクリックします。

プリンタードライバーをインストールする (Windows XP/2000で Port9100を使用する場合)

COOプリンタードライバーをインストー ルする

ここでは、Windows 2000 の例で説明し

- B900 / B900N の電源を入れます。 1
- コンピューターの電源を入れます。 Windows 2000 を起動し、Administrator グループに属するユーザー、または Administrator でログインします。
- WorkCentre B900 / B900N | CD-ROM 3 を CD-ROM ドライブにセットします。 ⇒セットアップの画面が表示されま す。

補足

自動的に、セットアップの画面が表示されな い場合は、CD-ROM 内の [Menu.exe] アイコ ンをダブルクリックしてください。

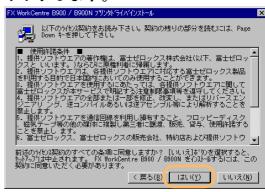
[ドライバーのインストール] をク 4 リックします。



[次へ]をクリックします。 5



ライセンス契約を読み、[はい]をク 6 リックします。



「プリンタの設定」で、取り付けてい るトレイモジュールの段数と[ネッ トワークカード〕の「あり〕を選択 します。



[あり] を選択します。 補足:WorkCentre B900Nには、 あらかじめネットワークカード が取り付けられています。

取り付けているオプションのトレイ モジュールの段数を選択します。 トレイモジュールを追加していない 場合は、[なし] のままにします。

8 [出力先ポート] の下にある[その他] が選択されていることを確認しま す。

lpr を使用するときは [その他]、SMB や NetWare を使用するときは [ネットワーク] を選択します。



9 [出力先ポート設定] をクリックしま す。



- ⇒[出力先ポート設定] ダイアログ ボックスが表示されます。
- 10 [ポートの追加] をクリックします。



⇒「標準 TCP/IP プリンタポートの追加ウィザード」ダイアログボックスが表示されます。

😱 [次へ]をクリックします。



12 各項目を入力し、「次へ」をクリックします。

各項目については、下の表で説明しています。

入力例:

IPアドレス Γ192.168.1.100 I



項目

①プリンタ名ま たは IP アドレ ス

説明

B900 / B900Nの IPアドレスを入力します。ただし、WINS などの名前解決サービスが使用できる場合は、登録されているプリカでもあります。

注記!

「XXX. XXX. 00X. 0XX」のように、IP アドレスに 3 桁に満たない数字が含まれる場合、数字の前に桁を合わせるための「0」は入力しないでください。正常に動作しません。

項 目 説 明 ②ポート名 [プリンタ名または IP アドレス〕を入力する と、自動的に設定され ます。変更したい場合 だけ、入力してくださ r,°

補足

B900 / B900N の IP アドレスがわからない場合は、 ネットワーク管理者に確認するか、プリンター設定 リストを印刷して確認してください。確認する方法 は、「設定を確認する(プリンター設定リストの印 刷)」(27ページ)を参照してください。

[デバイスの種類]で[標準]-[Generic Network Card] を選択し、 [次へ]をクリックします。

[デバイスの種類] は、[標準] で [Generic Network Card] を選択するのが一般的です。 その他の項目を選択する場合は、Windows 関 連の説明書を参照してください。



[完了]をクリックします。



⇒「プリンタドライバインストール」 ダイアログボックスが表示されま す。

[インストールの開始] をクリックし ます。



[完了]をクリックします。 16



CD-ROMドライブから CD-ROMを取り出 17 します。

これで、プリンタードライバーのイ ンストールは終了です。

次項の「印字テストをする」へ進み ます。

●●印字テストをする

接続を確認するために、テストページを 印刷します。

ここでは、Windows 2000 の例で説明します。

- **1** [スタート] メニューの [設定] から、[プリンタ] をクリックします。
 ⇒「プリンタ」ウィンドウが表示されます。
- 2 プリンタードライバーのインストールによって、プリンターアイコンが追加されています。追加されたプリンターアイコンを選択し、[ファイル] メニューから [プロパティ] をクリックします。

⇒「プロパティ」ダイアログボックス が表示されます。

- **3** [全般] タブの [テストページの印刷] をクリックします。
 - ⇒正しく印刷できたかどうかを確認 するダイアログボックスが表示さ れます。
- 4 印刷結果を確認し、正しく印刷されていれば、[はい]をクリックします。
- **5** 「プロパティ」ダイアログボックスの [閉じる]をクリックします。

プリンタードライバーをインストールする (Windows XP/2000 で IPP を使用する場合)

補足

- [コントロールパネル]の[インターネットオプション]で、プロキシサーバーを使用するように設定している場合は、IPPを使用するプリンターが作成できないことがあります。その場合は、B900 / B900Nの IP アドレスをプロキシを使用しない設定に追加してください。詳細については、Windows 関連の説明書を参照してください。
- IPP を使用する場合は、プリンタードライバーをインストールする前に、[IPP] プロトコルを起動する必要があります。「プロトコルを起動する」(26ページ) を参照してください。
- IPP を使用すると、「プリンタ」ウィンドウでの一時停止の機能と再開の機能は使用できません。
- プリンタードライバーをインストー ルする

ここでは、Windows 2000 の例で説明します。

- **1** B900 / B900N の電源を入れます。
- **2** コンピューターの電源を入れます。 Windows 2000 を起動し、Administrator グループに属するユーザー、または Administrator でログインします。
- **3** 「WorkCentre B900 / B900N」CD-R0M を CD-R0M ドライブにセットします。
 ⇒セットアップの画面が表示されます。

補足

自動的に、セットアップの画面が表示されない場合は、CD-ROM 内の [Menu.exe] アイコンをダブルクリックしてください。

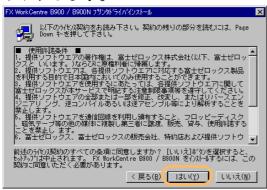
[ドライバーのインストール] をク 4 リックします。



[次へ]をクリックします。 5

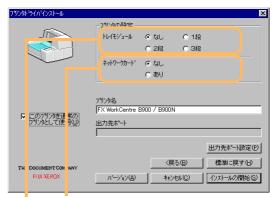


ライセンス契約を読み、「はい」をク リックします。



[プリンタの設定] で、取り付けてい るトレイモジュールの段数を選択し ます。

> ネットワークの設定は、ここでは行 わないので「ネットワークカード」は [なし] のままにします。



ネットワークの設定は、ここで は行いません。

[なし] のままにします。

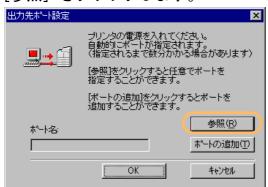
取り付けているオプションのトレイ モジュールの段数を選択します。 トレイモジュールを追加していない 場合は、[なし] のままにします。

[出力先ポート設定] をクリックしま 8 す。



⇒[出力先ポート設定] ダイアログ ボックスが表示されます。

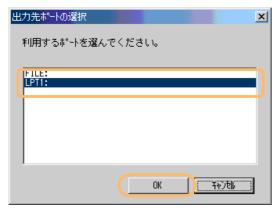
[参照]をクリックします。



- ⇒「出力先ポートの選択」ダイアログ ボックスが表示されます。
- 「LPT1:]を選択し、「OK]をクリック します。

補足

[LPT1:] が選択できない場合は、[FILE:] を 選択します。



- ⇒「プリンタドライバインストール」ダ イアログボックスが表示されます。
- [インストールの開始] をクリックし ます。



[完了]をクリックします。



- [スタート] メニューの [設定] から、 13 [プリンタ]をクリックします。 ⇒「プリンタ | ウィンドウが表示され ます。
- [プリンタの追加] アイコンをダブル クリックします。



⇒[プリンタの追加ウィザード] が表 示されます。

[次へ]をクリックします。 15



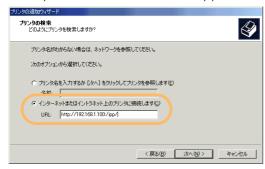
[ネットワークプリンタ] を選択し、 「次へ」をクリックします。



[インターネットまたはイントラネッ ト上のプリンタに接続します]を選択 し、[URL:] に、[http://B900 / B900N のホスト名(IP アドレス):/ipp/」と 入力します。

入力例:

プリンターの IP アドレスが 「192.168.1.100」の場合 [http://192.168.1.100:/ipp/_]



注記!

• 上記の URL の設定で印刷できない場合は、 「http://B900 / B900Nのホスト名(IPア ドレス):631/ipp/]と入力してくださ い。

「631」は、あらかじめ設定されている、 IPP のポート番号です。IPP ポートについ ての詳細は、「IPPの設定を変更する」(36 ページ)を参照してください。

• 「XXX.XXX.00X.0XX」のように、IP アドレ スに3桁に満たない数字が含まれる場合、 数字の前に桁を合わせるための「0」は入 力しないでください。正常に動作しませ h_{\circ}

補足

B900 / B900Nの IP アドレスがわからない場 合は、ネットワーク管理者に確認するか、プ リンター設定リストを印刷して確認してく ださい。確認する方法は、「設定を確認する (プリンター設定リストの印刷)」(27 ページ) を参照してください。

通常使うプリンタの設定をし、「次 へ〕をクリックします。



[完了] をクリックします。 19



CD-ROMドライブから CD-ROMを取り出 20 します。 これで、プリンタードライバーのイ ンストールは終了です。

> 次項の「印字テストをする」へ進み ます。

●●印字テストをする

接続を確認するために、テストページを印刷します。

- **1** [スタート] メニューの [設定] から、[プリンタ] をクリックします。 ⇒「プリンタ」ウィンドウが表示されます。
- 2 プリンタードライバーのインストールによって、プリンターアイコンが追加されています。追加されたプリンターアイコンを選択し、[ファイル] メニューから [プロパティ] をクリックします。
 ⇒「プロパティ」ダイアログボックスが表示されます。
- **3** [全般] タブの [テストページの印刷] をクリックします。
- 4 正しく印刷できたかどうかを確認するダイアログボックスが表示されたら、印刷結果を確認し、正しく印刷されていれば、[はい] をクリックします。
- 5 「プロパティ」ダイアログボックスの [OK] をクリックします。

「 ネットワークサーバーとして使 用するには

ここでは、Windows XP/Windows 2000/Windows NT 4.0 をネットワークサーバーとして使用し、直接プリンターに印刷を指示できないクライアント(Windows Me/Windows 98/Windows 95)から印刷できるようにするための設定を説明します。

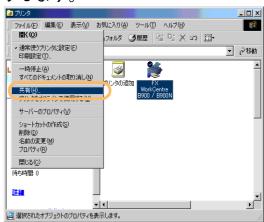
Windows XP/
Windows 2000/
Windows 95 Windows NT 4.0 プリンター
ネットワーク
サーバー
など

TCP/IP (Ipr)

Windows Me/Windows 98

- ***・ネットワークサーバー (Windows XP/2000/Windows NT 4.0) 側の設定 Ipr または Port9100 でインストールしたプリンターに共有設定をします。 ここでは、Windows 2000 の例で説明します。
- 1 コンピューターの電源を入れます。
 Windows 2000を起動しAdministrator
 グループに属するユーザー、または
 Administrator でログインします。
- 2 [スタート] メニューの [設定] から、 [プリンタ] をクリックします。 ⇒「プリンタ」ウィンドウが表示されます。

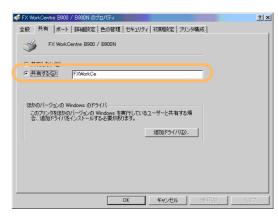
3 プリンターアイコンを選択し、[ファイル] メニューから [共有] をクリックします。



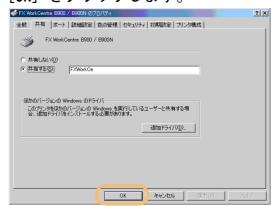
4 [共有する]をクリックし、[共有名] を入力します。

補足

共有名とは、ネットワーク上のほかのコン ピューターがプリンターを識別するための 名前です。



5 [OK] をクリックします。 **●**FX Work Centre B900 / B900 N Ø7日/57



6 共有設定をしたプリンターアイコン には、手のマークが付いていること を確認します。



クライアント (Windows Me/98/95)側の設定

クライアント側のコンピューターでも、 プリンタードライバーをインストール する必要があります。ここでは、Windows 98 の例で説明します。

注記!

Windows XP/Windows 2000/Windows NT 4.0 をネットワークサーバーとして使用するためには、クライアントコンピューターのユーザーが、Windows XP/Windows 2000/Windows NT 4.0 にアクセスできるように、登録されている必要があります。詳細は、Windows 関連の説明書を参照してください。

- **1** B900 / B900N の電源を入れます。
- 2 コンピューターの電源を入れ、 Windows 98 を起動します。
- **3** 「WorkCentre B900 / B900N」CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
 ⇒セットアップの画面が表示されます。

補足

自動的に、セットアップの画面が表示されない場合は、CD-ROM 内の [Menu.exe] アイコンをダブルクリックしてください。

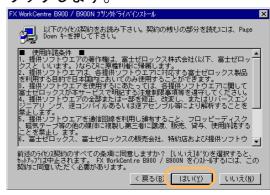
4 [ドライバーのインストール] をク リックします。



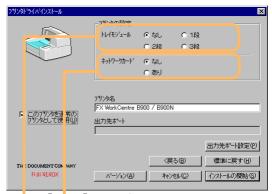
[次へ] をクリックします。
FX Work Centre B900 / B900N フリンタトライハインストール



6 ライセンス契約を読み、[はい] をク リックします。



7 [プリンタの設定] で、取り付けているトレイモジュールの段数と [ネットワークカード] の [あり] を選択します。



[あり] を選択します。 補足:WorkCentre B900N には、 あらかじめネットワークカード が取り付けられています。

取り付けているオプションのトレイモジュールの段数を選択します。トレイモジュールを追加していない場合は、[なし] のままにします。

8 [出力先ポート] の下にある [ネット ワーク] を選択します。



- 9 [出力先ポート設定] をクリックします。
 - ⇒「プリンタの参照」ダイアログボッ クスが表示されます。
- **10** ネットワークの一覧から、B900 / B900N を探し、選択します。
 - ⇒B900 / B900N は、前項で設定した 共有名で、B900 / B900N を追加し たWindows 2000のコンピューター の下に表示されます。

設定例: Windows 2000 のホスト名「Deos5」、共有名「FX WorkCe」の場合



11 [OK] をクリックします。 ⇒「プリンタドライバインストール」 ダイアログボックスが表示されます。 **12** [インストールの開始] をクリックします。



[完了] をクリックします。



- **14** CD-ROMドライブからCD-ROMを取り出します。
- 続けて、接続を確認するために、テストページを印刷します。[スタート] メニューの [設定] から、[プリンタ] をクリックします。⇒「プリンタ」ウィンドウが表示されます。
- プリンタードライバーのインストールによって、プリンターアイコンが追加されています。追加されたプリンターアイコンを選択し、[ファイル] メニューから [プロパティ] をクリックします。
 - ⇒「プロパティ」ダイアログボックス が表示されます。

- [全般] タブの[印字テスト] をクリッ クします。
 - ⇒正しく印刷できたかどうかを確認 するダイアログボックスが表示さ れます。
- 印刷結果を確認し、正しく印刷され 18 ていれば、[はい]をクリックします。
- 「プロパティ」ダイアログボックスの [OK] をクリックします。

2.5 Windows Me/98/95の設定

Windows Me/Windows 98/Windows 95 のコンピューターに、TCP/IP 環境で B900 / B900N に直接印刷するために必要なユーティリティとプリンタード ライバーをインストールする手順を説明します。

TCP/IP 環境でWindows Me/Windows 98/Windows 95 から直接プリンターに印刷するためには、コンピューターに TCP/IP Direct Print Utility とプリンタードライバーをインストールします。

TCP/IP Direct Print Utility を使用するには

TCP/IP Direct Print Utility とは、コンピューターからネットワーク上のプリンターに、サーバーなどを経由しないで、印刷データを直接送信して印刷するためのソフトウェアです。

TCP/IP Direct Print Utility は、「WorkCentre B900 / B900N」CD-ROM 内に収録されています。

■■動作条件

TCP/IP Direct Print Utility をインストールするコンピューターには、次の条件が必要です。

- Microsoft Windows Millennium Edition 日本語版/Windows 98 operating system 日本語版/Windows 95 operating system 日本語版のどれかを実装していること
- 32 ビット、Intel 社系 (x86 対応) の CPU を搭載していること
- コンピューター名を ASCII 文字(1 バイトの大小英文字 / 数字 / ハイフン(-) / アンダーバー()) で設定していること

補足

コンピューター名にASCII以外の文字を使用している場合は、正常に印刷できないことがあります。ASCII以外の文字を使用している場合は、「コントロールパネル」ウィンドウの [ネットワーク] で、[ユーザー情報] タブ(Windows 95 の場合)、[識別情報] タブ(Windows Me/Windows 98 の場合)のコンピューター名を変更してください。

• TCP/IP プロトコルを組み込んでいること

補足

「コントロールパネル」ウィンドウの [ネットワーク] を開いて、次のことを確認してください。

- Windows Me/Windows 98 の場合
 - → [ネットワークの設定] タブの [現在のネットワークコンポーネント] に [TCP/IP] があること
- Windows 95 の場合 → [ネットワークの設定] タブの [現在のネットワーク構成] に [TCP/IP] があること



[TCP/IP] がない場合は、「TCP/IP プロトコルを組み込む」(62 ページ) を参照して追加してください。

●●・設定作業の概要

設定作業の概要は、次のとおりです。 なお、以降の手順はWindows 98の例で説明します。



TCP/IP プロトコルを組み込む<u>(すでに組み込まれている場合は不要)</u>

➡ 「TCP/IP プロトコルを組み込む」(P.62)

TCP/IP Direct Print Utility をインストールする

→ 「TCP/IP Direct Print Utility をインストールする」(P.64)

プリンタードライバーをインストールする





2.5 Windows Me/98/95の設定(つづき)

TCP/IP プロトコルを組み込む

TCP/IP Direct Print Utility を使用するには、Windows システムに TCP/IP プロトコルを組み込む必要があります。ただし、すでに TCP/IP プロトコルが組み込まれている場合は、ここでの操作は必要ありません。

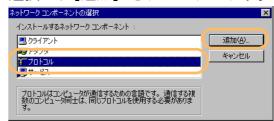
TCP/IP プロトコルについての詳細は、Windows Me/Windows 98/Windows 95 関連の説明書を参照してください。

- **1** コンピューターの電源を入れ、 Windows 98 を起動します。
- 2 [スタート] メニューの [設定] から、 [コントロールパネル] をクリックします。
 - ⇒「コントロールパネル」 ウィンドウ が表示されます。
- 3 [ネットワーク] アイコンをダブルク リックします。 ⇒「ネットワーク」ダイアログボック スが表示されます。

4 [ネットワークの設定] タブの [追加] をクリックします。

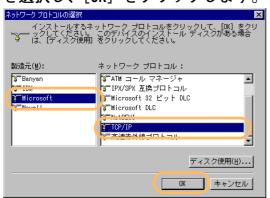


- ⇒「ネットワーク コンポーネント の選択」ダイアログボックスが表 示されます。
- 「インストールするネットワークコンポーネント」から [プロトコル] を 選択し、「追加」をクリックします。



⇒「ネットワークプロトコルの選択」 ダイアログボックスが表示されま す。

[製造元] から [Microsoft] を、[ネッ 6 トワークプロトコル]から[TCP/IP] を選択し、[OK] をクリックします。



- [ネットワークの設定]タブの[現在 のネットワークコンポーネント〕に [TCP/IP] が追加されていることを確 認し、[OK] をクリックします。 ⇒必要なファイルのコピーが始まり ます。
- 必要なファイルのコピーが終了する と、コンピューターの再起動を促す メッセージが表示されます。[はい] をクリックします。



TCP/IP 環境で使用するためには、ク ライアントごとに、IP アドレスやサ ブネットマスクなどの設定が必要で す。

詳細は、Windows Me/Windows 98/ Windows 95 関連の説明書を参照して ください。

2.5 Windows Me/98/95の設定(つづき)

TCP/IP Direct Print Utility をインストールする

コンピューターに TCP/IP Direct Print Utility をインストールします。

- **1** コンピューターの電源を入れ、Windows 98 を起動します。
- 2 「WorkCentre B900 / B900N」CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
 ⇒セットアップの画面が表示されます。

補足

自動的に、セットアップの画面が表示されない場合は、CD-ROM 内の [Menu.exe] アイコンをダブルクリックしてください。

3 [ネットワークソフトウェアのイン ストール] をクリックします。



4 [TCP/IP Direct Print Utility のインストール] をクリックします。



注記!

[TCP/IP Direct Print Utility のインストール]をクリックしたときに、次のようなメッセージが表示された場合は、[OK]をクリックして作業を中断し、コンピューターにTCP/IP プロトコルを組み込んでから、TCP/IP Direct Print Utilityをインストールしてください。

→ 「 TCP/IP プロトコルを組み込む」 (62 ページ)



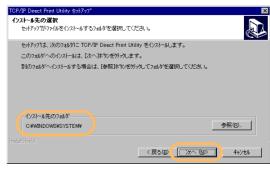
「次へ」をクリックします。



「インストール先のフォルダ] を確認 し、よければ [次へ] をクリックし ます。

補足

インストール先を変更する場合は、[参照]をクリックしてインストール先のフォルダーを指定してから、[次へ]をクリックします。



⇒TCP/IP Direct Print Utility の インストールが始まります。 [はい、今すぐコンピュータを再起動 します。〕を選択します。

補足

コンピューターを再起動しないと設定は有 効になりません。必ず再起動してください。



- CD-ROMドライブから CD-ROMを取り出 8 します。
- [完了]をクリックします。



これで、TCP/IP Direct Print Utility のインストールは終了です。

2.5 Windows Me/98/95の設定(つづき)

プリンタードライバーをインストールする (TCP/IP Direct Print Utility)

●●●プリンタードライバーをインストー ルする

ここでは、Windows 98 の例で説明します。

- **1** B900 / B900N の電源を入れます。
- 2 コンピューターの電源を入れて、 Windows 98を起動します。
- 3 「WorkCentre B900 / B900N」CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
 ⇒セットアップの画面が表示されます。

補足

自動的に、セットアップの画面が表示されない場合は、CD-ROM 内の [Menu.exe] アイコンをダブルクリックしてください。

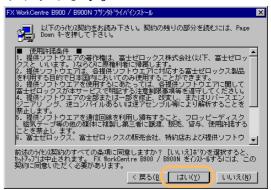
4 [ドライバーのインストール] をクリックします。



__ [次へ]をクリックします。



6 ライセンス契約を読み、[はい] をクリックします。



7 [プリンタの設定] で、取り付けているトレイモジュールの段数と [ネットワークカード] の [あり] を選択します。



[あり] を選択します。 補足:WorkCentre B900N には、 あらかじめネットワークカード が取り付けられています。

取り付けているオプションのネットワークカードの種類を選択します。トレイモジュールを追加していない場合は、[なし] のままにします。

[出力先ポート]の下にある[その他] 8 が選択されていることを確認しま す。

> TCP/IP Direct Print Utility を使 用するときは「その他」、SMB や NetWare を使用するときは「ネット ワーク〕を選択します。



「出力先ポート設定」をクリックしま 9 す。



[ポートの追加]をクリックします。 10



⇒[FX TCP/IP Direct Print Utility ポートの設定」ダイアログボック スが表示されます。

各項目を入力し、[OK]をクリックし ます。

各項目については、下の表で説明し ています。

入力例:

ポート名「WorkCentre B900N」 IPアドレス「192.168.1.100Ⅰ



項目 説 明 ①ポート名 B900 / B900N を識別 するための名前を、任 意に入力します。 注記! TCP/IP Direct Ptint Utility ポートを複数追加する場 合は、追加するポートに次 のようなポート名は使用 しないでください。なお、 使用する文字に、大文字 / 小文字の区別はありませ h_{\circ} 使用できないポート名例 (既存のポート名が 「printer」の場合) • 既存のポート名の最後 に、文字を追加したポー 卜名 例:「printer1」、 |printer-01| など 既存のポート名の先頭 から1文字以上を抽出し たポート名 例:「prin」、「print」など ② IP アドレス B900 / B900NのIPア ドレスを入力します。 DNS (Domain Name System)が設定されて いる場合は、B900 B900N のホスト名を入 力できます。

2.5 Windows Me/98/95の設定(つづき)

項目

説明

③プロトコル

TCP/IP Direct Print Utility ポートを使 用するときは[LPR]を 選択します。

Port9100 を使用する ときは [Raw] を選択 し、[ポート番号の設 定値] を確認します

注記!

ポート番号は、B900 / B900N 側のネットワーク設定とあわせてください。B900 / B900N 側のネットワーク設定については、「Port9100の設定を変更する」(P.35)を参照してください。

補足

B900 / B900N の IP アドレスがわからない場合は、ネットワーク管理者に確認するか、プリンター設定リストを印刷して確認してください。確認する方法は、「設定を確認する(プリンター設定リストの印刷)」(27ページ)を参照してください。

12 [インストールの開始] をクリックします。



👣 [完了]をクリックします。



14 CD-ROMドライブからCD-ROMを取り出します。

これで、プリンタードライバーのイ ンストールは終了です。

次項の「印字テストをする」へ進み ます。

●●印字テストをする

接続を確認するために、テストページを 印刷します。

- [スタート] メニューの[設定] から、 [プリンタ] をクリックします。 ⇒「プリンタ」 ウィンドウが表示され ます。
- プリンタードライバーのインストー ルによって、プリンターアイコンが 追加されています。追加されたプリ ンターアイコンを選択し、[ファイ ル] メニューから[プロパティ]を クリックします。 ⇒「プロパティ」ダイアログボックス が表示されます。
- [全般] タブの[印字テスト] をクリッ 3 クします。
- 正しく印刷できたかどうかを確認す 4 るダイアログボックスが表示された ら、印刷結果を確認し、正しく印刷 されていれば、[はい] をクリックし ます。
- 「プロパティ」ダイアログボックスの 5 [OK] をクリックします。

2.5 Windows Me/98/95の設定(つづき)

印刷時の状態表示について

TCP/IP Direct Print Utility を使用してコンピューターから印刷を指示したときに、コンピューター側のプリンターウィンドウに表示される内容について説明します。



●●・ドキュメント名

印刷するファイルのファイル名が表示されます。

■■状態

プリンターの状態が表示されます。

注記!

次に示すプリンターの状態は、TCP/IP Direct Print Utility をインストールし、ポートを設定したコンピューターから印刷を指示した場合だけ、表示されます。プリンターに共有設定をしている場合で、共有先のコンピューターから印刷を指示したときには、プリンターの状態は表示されません。

補足

プリンターの状態で、「*」が付いているものは、TCP/IP Direct Print Utility による表示ではなく、Windows Me/Windows 98/Windows 95 のスプーラーによる表示です。

表示	状態
印刷中*	印刷処理を実行して います。
送信中	プリンターに印刷 データを送信してい る状態です。

表示	状態
印刷不可状態 (Network Error)	印刷処理が実行不可能な状態です。 プリンターの電源が入っていない、ま問またリークにないない。 本学生しています。 神足 印刷不可状態(Network Error)の場合動的に再的解決すれば自動的に再印刷を行います。
印刷不可状態 (Spool Error)	可能をスまイで、アレックでは、いるでは、いるでは、です。です。です。では、いるでは、いったのでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これ
削除中	文書の削除が指示さ れた状態です。
スプール中*	印刷データをメモリー (ハードディスク) に 蓄積している状態で す。
停止中	印刷処理、または送信 処理が一時停止している状態です。 補足 印刷を再開するには、プリンターのウィンドウの[ドウーのでは、プリンターのでは、プリンターができるには、プリンターがらいます。 「一時停止」をクリックし、停止状態を解除してください。

*******オーナー

印刷するファイルの所有者(印刷指示 者) が表示されます。

■●進行状況

印刷するファイルの総ページ数、または 総バイト数が表示されます。

■■開始日時

印刷を開始した時刻が表示されます。

2.5 Windows Me/98/95の設定(つづき)

TCP/IP Direct Print Utility をアンインストールするには

TCP/IP Direct Print Utility を Windows Me/Windows 98/Windows 95 上から削除する方法について説明します。

- **1** コンピューターの電源を入れ、Windows Me/Windows 98/Windows 95を起動します。
- 2 [スタート] メニューの [設定] から、[プリンタ] をクリックします。⇒「プリンタ」ウィンドウが表示されます。
- 3 「プリンタ」ウィンドウで任意のプリンターアイコンを選択し、「ファイル」メニューから 「プロパティ」をクリックします。
 ⇒「プロパティ」ダイアログボックス

が表示されます。

- 4 [詳細] タブの [ポートの削除] をク リックします。
- **5** 「FX TCP/IP DPU Port」をすべて削除します。 必ず、すべての TCP/IP Direct Print Utility ポートを削除してから、次に進んでください。

補足

ポートがプリンターに使用されていて削除できない場合は、[印刷先のポート]をほかのポートに変更し、[適用]をクリックしてから、削除してください。

6 [OK] をクリックし、「プロパティ」ダイアログボックスを閉じます。

- **7** 次に、コントロールパネルの [アプリケーションの追加と削除]で、TCP/IP Direct Print Utility を削除します。
 - [スタート] メニューの [設定] から、 [コントロールパネル] をクリックし ます。
 - ⇒「コントロールパネル」 ウィンドウ が表示されます。
- 8 [アプリケーションの追加と削除] を ダブルクリックします。



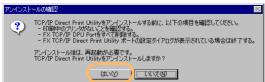
⇒「アプリケーションの追加と削除 のプロパテイ」ダイアログボック スが表示されます。

[Fuji Xerox TCP/IP Direct Print Utility] を選択し、[追加と削除] をクリックします。



⇒「アンインストールの確認」ウィン ドウが表示されます。

[はい]をクリックします。 10



⇒[InstallShield ウィザード]ダイ アログボックスが表示されます。

[はい、今すぐコンピュータを再起動 します。] が選択されていることを確 認し、[完了]をクリックします。



これで、TCP/IP Direct Print Utility のアンインストールは終了 です。

2.5 Windows Me/98/95の設定(つづき)

プリンタードライバーをインストールする (Windows Me で IPP を使用する場合)

補足

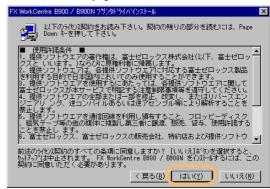
- [コントロールパネル] の [インターネットオプション] で、プロキシサーバーを使用するように設定している場合は、IPP を使用するプリンターが作成できないことがあります。その場合は、B900 / B900N の IP アドレスをプロキシを使用しない設定に追加してください。詳細については、Windows Me 関連の説明書を参照してください。
- IPPを使用する場合は、プリンタードライバーをインストールする前に、B900 / B900N 側の [IPP] プロトコルを起動し、クライアント側に IPP クライアントを組み込む必要があります。IPP クライアントは、Windows Me の CD-ROM に格納されているAdd-Onsフォルダーからインストールできます。詳細については、Windows Me の CD-ROM 内の Add-Onsフォルダーにある『Printers.txt』ファイルを参照してください。
- IPP を使用すると、「プリンタ」ウィンドウでの一時停止の機能と再開の機能は使用できません。
- ●●● プリンタードライバーをインストー ルする
- **1** B900 / B900N の電源を入れます。
- **2** コンピューターの電源を入れ、 Windows Me を起動します。
- **3** 「WorkCentre B900 / B900N」CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
 ⇒セットアップの画面が表示されます。

4 [ドライバーのインストール] をク リックします。



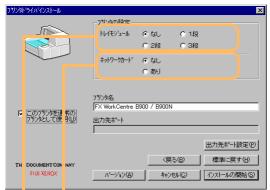


6 ライセンス契約を読み、[はい]をク リックします。



7 [プリンタの設定] で、取り付けているトレイモジュールの段数を選択します。

ネットワークの設定は、ここでは行わないので [ネットワークカード] は [なし] のままにします。



ネットワークの設定は、ここで は行いません。

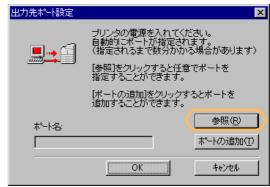
[なし] のままにします。

取り付けているオプションのトレイモジュールの段数を選択します。 トレイモジュールを追加していない場合は、[なし] のままにします。

8 [出力先ポート設定] をクリックします。



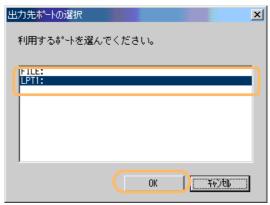
⇒[出力先ポート設定] ダイアログ ボックスが表示されます。 9 [参照] をクリックします。



- ⇒「出力先ポートの選択」ダイアログ ボックスが表示されます。
- **10** [LPT1:] を選択し、[OK] をクリックします。

補足

[LPT1:] が選択できない場合は、[FILE:] を 選択します。



⇒「プリンタドライバインストール」ダ イアログボックスが表示されます。

11 [インストールの開始] をクリックします。



2.5 Windows Me/98/95の設定(つづき)

1 [完了]をクリックします。



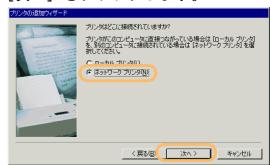
- **13** [スタート] メニューの [設定] から、 [プリンタ] をクリックします。 ⇒「プリンタ」ウィンドウが表示されます。
- **14** [プリンタの追加] アイコンをダブル クリックします。



- ⇒[プリンタの追加ウィザード] が表示されます。
- 【次へ】をクリックします。



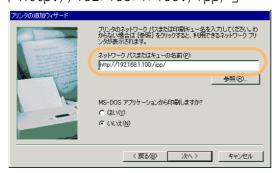
16 [ネットワークプリンタ]を選択し、「次へ」をクリックします。



17 [ネットワークパスまたはキューの 名前] に、「http://B900 / B900N の ホスト名(IP アドレス):/ipp/ 」と入 力します。

入力例:

B900 / B900NのIPアドレスが 「192.168.1.100」の場合 「http://192.168.1.100:/ipp/I



注記!

- 上記の UPL の設定で印刷できない場合は、「http://B900 / B900N のホスト名 (IP アドレス):631/ipp/」と入力してください。「631」は、あらかじめ設定されている、IPP のポート番号です。IPP ポートについての詳細は、「IPP の設定を変更する」(36ページ)を参照してください。
- 「XXX. XXX. 00X. 0XX」のように、IP アドレスに3桁に満たない数字が含まれる場合、数字の前に桁を合わせるための「0」は入力しないでください。正常に動作しません。

補足

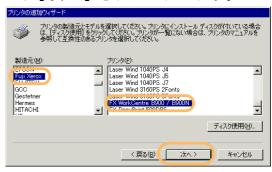
18

8900 / B900N の IP アドレスがわからない場合は、ネットワーク管理者に確認するか、プリンター設定リストを印刷して確認してください。プリンター設定リストの印刷方法は、B900 / B900N に付属の『取扱説明書』を参照してください。

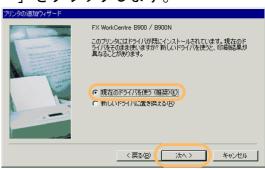
[次へ]をクリックします。



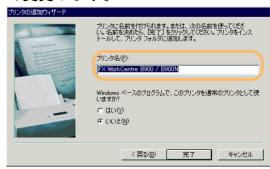
19 [製造元] から [Fuji Xerox] を選択してから、[プリンタ] で [FX WorkCentre B900 / B900N] を選択し、[次へ]をクリックします。



20 [現在のドライバを使う(推奨)]が 選択されていることを確認し、[次へ]をクリックします。

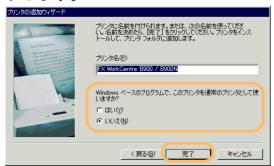


21 [プリンタ名] を確認し、必要に応じて変更します。



2.5 Windows Me/98/95の設定(つづき)

22 通常使うプリンターとして使用する かどうかを選択し、[完了] をクリッ クします。



- ⇒再起動を指示する画面が表示され ます。
- **23** CD-ROMドライブからCD-ROMを取り出します。
- [はい]をクリックします。



これで、プリンタードライバーのインストールは終了です。 次項の「印字テストをする」へ進みます。

●●印字テストをする

接続を確認するために、テストページを印刷します。

- **1** [スタート] メニューの [設定] から、 [プリンタ] をクリックします。 ⇒「プリンタ」ウィンドウが表示されます。
- プリンタードライバーのインストールによって、プリンターアイコンが追加されています。追加されたプリンターアイコンを選択し、[ファイル] メニューから [プロパティ] をクリックします。
 ⇒「プロパティ」ダイアログボックス
- **3** [全般] タブの [印字テスト] をクリックします。

が表示されます。

- 4 正しく印刷できたかどうかを確認するダイアログボックスが表示されたら、印刷結果を確認し、正しく印刷されていれば、[はい] をクリックします。
- 5 「プロパティ」ダイアログボックスの [OK] をクリックします。



SMB 環境での設定

次の内容を説明します。

- B900 / B900N を SMB (Windows ネットワーク) 環境で 使用するための設定
- ネットワークに接続しているコンピューターから、 SMB 環境で B900 / B900N に印刷するための設定

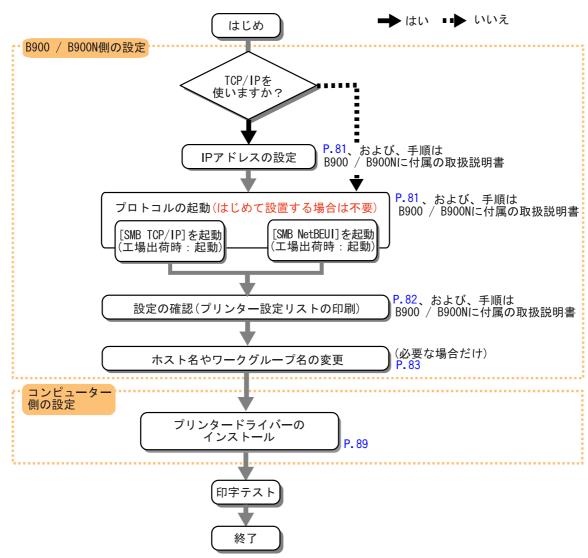
3.1	SMB 環境で使用するためには	80
3.2	B900 / B900N側の設定	81
3.3	ホスト名やワークグループ名の変更	83
3.4	クライアント側の設定	89

3.1 SMB 環境で使用するためには

SMB 環境で使用するために必要な作業の流れを説明します。 なお、SMB 環境で使用するためには、ネットワークカードのほかにオプションの 3 プロトコル拡張カードが必要です。

設定作業の流れ

設定作業の流れは、次のとおりです。



2 B900 / B900N 側の設定

プロトコルの起動など、B900 / B900N に必要な設定について説明します。

IP アドレスを設定する

トランスポートプロトコルに TCP/IP を使用する場合は、B900 / B900N に IP アドレスやサブネットマスク、ゲートウェイアドレスを設定する必要があります。



設定方法については、B900 / B900Nに付属の『取扱説明書』を参照してください。

プロトコルを起動する

注記! 各プロトコルは、工場出荷時は起動([キドウ])に設定されています。B900 / B900N を購入して、はじめてネットワークの設定をする場合には、ここでの操作は必要ありません。

トランスポートプロトコルとして TCP/IP を使用する場合は [SMB TCP/IP] プロトコルを、NetBEUI を使用する場合は [SMB NetBEUI] プロトコルを起動します。また、両方使用する場合は両方のプロトコルを起動します。

注記! Windows XP の場合は、トランスポートプロトコルとして使用できるのは、TCP/IP だけです。NetBEUI は使用できません。



起動方法については、B900 / B900Nに付属の『取扱説明書』を参照してください。

3.2 B900 / B900N 側の設定(つづき)

設定を確認する(プリンター設定リストの印刷)

プリンター設定リストを印刷して、設定内容を確認します。

補足 印刷される項目は、プリンターの機種やオプション品の取り付け状態によって異なります。また、 印刷方法については、B900 / B900N に付属の『取扱説明書』を参照してください。

	ゼンタイ プリントページスウ	557ページ	Ftp ポートジョウタイ	テイシ
	メモリー	264MB	SNMP	712
	ファームウェア バージョン	Ver 1.00	るNIVIP ポートジョウタイ	キドウ
	プリントブ バージョン ヘッドジョウホウ	Ver 01.00.00 Y:002FCCBE M:00954666	トランスポートプロトコル	117
	ヘットンョンハツ	C:009A5F94 K:0040C8E4	UDP/IP	キドウ
	インクザンリョウ	Y:100 M:100	IPX	キドウ
		C:100 K:100	HTTP ポートジョウタイ	キドウ
	キカイコウセイ		小 ドンコンメイ	117
	ヨウシトレイ - オプショントレイ	トレイ1、2、3、4、1マイテザシトレイ 3トレイユニット	メール	- 43
アドレスを		01012-71	ポートジョウタイ	テイシ
正した場合 認してくだ	、 3プロトコル カクチョウカード		SMB ポートジョウタイ	キドウ
心してくたい。	ハフレル	_ +_ +	トランスポートプロトコル	
· · o	ECP ネットワーク	ユウコウ	NetBEUI	キドウ キドウ
	イ・ツ ト・ノー・ン ファームウェア バージョン	Ver 5.06	TCP/IP ホストメイ	FX100000
	Ethernet セッテイ	400D T.E. I.I. (1818)	ワークグループメイ	WORKGROUP
	セツゾクタイプ Ethernetアドレス	100Base-T Full (ジドウ) 08:00:37:10:00:00	EtherTalk [®]	
	TCP/IP		ポートジョウタイ プリンターメイ	キドウ EV100000
	IPアドレスセットアップ	パネル	7727 7·1	FX100000
	IPアドレス サブネットマスク	192. 168. 1. 100 255. 255. 255. 0	ゾーンメイ	(*)
	ゲートウェイアドレス	192. 168. 1. 254	プリンタータイプ	D-Raster
	IPX/SPX	Unknown	7727 717	D-Master
	フレームタイプ ネットワークアドレス	00000000:080037100000	NetWare [®]	
	プロトコル	LPD, IPP, Port9100, ftp	ポートジョウタイ	キドウ
		SNMP, HTTP, メール, SMB EtherTalk®,NetWare®	ドウサモード	DS-Pserver
	ジュシンセイゲン	シナイ	ソウチメイ	FX100000
	LPD		·/·/— > 4	ピューター側の設定で
	ポートジョウタイ	キドウ		な情報です。
	IPP	117		することもできます。
	ポートジョウタイ	キドウ		方法は「3.3 ホスト名
	Port9100			クグループ名の変
	ポートジョウタイ	キドウ	(83	ページ)を参照してく

3.3 ホスト名やワークグループ名の変更

SMB のホスト名やワークグループ名を変更する手順を説明します。 ホスト名やワークグループ名は必要に応じて変更してください。

ホスト名:

(工場出荷時: FXnnnnnn (nnnnnn は、ネットワークカードに設定されている MAC アドレスの下 6 桁))

• ワークグループ名:

(工場出荷時:WORKGROUP)

ホスト名とワークグループ名は、操作パネルでは設定できません。変更が必要な場合は、CentreWare Internet Services、またはWindows クライアントから行います。 ここでは、Windows クライアントから変更する手順を説明します。

補足

- CentreWare Internet Services や Windows クライアントからは、ホスト名やワークグループ名だけでなく、その他の SMB 環境の設定も変更できます。
- CentreWare Internet Services は、TCP/IP 環境があり、プリンターに IP アドレスが設定されている場合に使用できます。



CentreWare Internet Services については「第6章 CentreWare Internet Services を使用する」 (135 ページ)、または CentreWare Internet Services 上のオンラインヘルプを参照してください。

3.3 ホスト名やワークグループ名の変更(つづき)

Windows クライアントから設定を変更する

クライアントコンピューターからは、Windows ネットワーク経由で B900 / B900N 上のファイルにアクセスできます。そのため、B900 / B900N 上のファイルの内容を書き換えることによって、SMB の設定を変更できます。ただし、この方法で設定を変更するには、管理者名とパスワードが必要です。

注記!

管理者名やパスワードは、工場出荷時は次のように設定されています。管理上の安全のため、なるべく早い時期に変更してください。管理者名やパスワードの変更は、Windowsクライアント、またはCentreWare Internet Servicesを使用して行います。

- ユーザー名(管理者名): 「admin」
- パスワード: 「admin 」

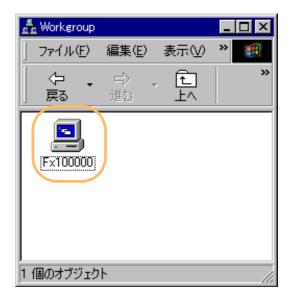
ここでは、Windows 98 の例で説明します。

- **1** B900 / B900N の電源を入れます。
- **2** コンピューターの電源を入れ、Windows 98を起動します。
- 3 [ネットワークコンピュータ] アイコ ンをダブルクリックします。

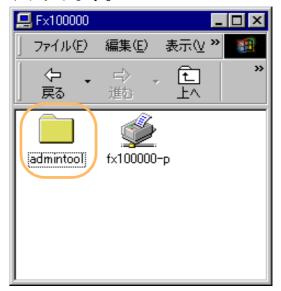
4 ネットワークの一覧の中から、SMB の ワークグループ(工場出荷時: WORKGROUP)の下のホスト名のアイコ ンをダブルクリックします。

補足

B900 / B900N の工場出荷時のホスト名は「FXnnnnnn」(nnnnnn はネットワークカードに設定されている MAC アドレスの下 6 桁)です。ホスト名は、プリンター設定リストを印刷して確認してください。確認する方法は、「設定を確認する(プリンター設定リストの印刷)」(82 ページ)を参照してください。



5 [admintool] フォルダーをダブルク リックします。



6 パスワードを入力し、[OK] をクリックします。



注記!

- Windows Me/Windows 98/Windows 95 の場合は、パスワードだけを入力します。
- Windows XP/Windows 2000/Windows NT 4.0 の場合は次のようなダイアログボックスが表示されます。ユーザー名(管理者名)とパスワードを入力してください。



7 メモ帳を使用して、config.txt ファイルを開きます。

注記!

config.txt ファイルを編集する場合は、メモ帳を使用してください。ほかのエディターを使用した場合、config.txt ファイルの[リブート] 項目を [ON] にして保存すると、エディターが一時的に停止してしまうことがあります。

必要に応じて、各項目を変更し、 config.txt ファイルを上書き保存し ます。



注記!

config.txt ファイルを、クライアント上に コピーして編集をした場合、編集後のファイ ルをadmintoolフォルダーにコピーしても上 書きされないことがあります。クライアント からconfig.txtファイルをコピーする前に、 admintoolフォルダー内の config.txt ファ イルを削除してください。

補足

- ワークグループ名 最大 15 バイトまで設定できます。
- ホスト名 プリンター名です。最大 15 バイトまで設 定できます。
- config. txt ファイルの詳細は後述の 「config. txt ファイルの設定形式」(87 ページ)を参照してください。

config. txt ファイルを保存すると、message. txt ファイルが[admintool] フォルダー内に作成されます。message. txtファイルでは、config. txtファイルによる設定が有効であるかどうかを確認できます。

3.3 ホスト名やワークグループ名の変更(つづき)

9 message.txt ファイルを開いて、次のように記述されていることを確認します。



注記!

- [admintool] フォルダーに message.txt ファイルが表示されていない場合には、 [表示] メニューの [最新の情報に更新] を選択してください。
- message.txt ファイルにエラーメッセージが記述されている場合は、正しく設定できていません。config.txt ファイルで設定した内容の範囲などを確認し、設定し直してください。
- 正しく設定できなかった例



10 B900 / B900N の電源を切り、入れ直します。

●●●config.txt ファイルの設定形式

項目	説明	設定値	工場出荷時の値
Printer Language	使用する言語を設定します。	JAPANESE/ ENGLISH	JAPANESE
ホスト名	B900 / B900N のホスト名を 15 文字以内の英数字で設定しま す。	最大 15 バイト	FXnnnnnn (nnnnnn: ネット ワークカードに 設定されている MACアドレスの下 6 桁)
ワークグループ名	B900 / B900Nの属するワークグ ループ名を 15 文字以内の英数 字で設定します。	最大 15 バイト	WORKGROUP
NETBEUI	NetBEUI プロトコルを使用する 場合は、[ON] にします。	ON/OFF	ON
TCP/IP	TCP/IP プロトコルを使用する 場合は、[ON] にします。	ON/OFF	ON
自動マスタモード	自動ブラウズマスタ機能を使 用する場合は、[ON] にします。	ON/OFF	ON
パスワード暗号化	パスワード暗号化機能を使用 する場合は、[ON] にします。	ON/OFF	ON
ユニコード	ユニコードに対応する場合は、 [VALID] にします。ユニコード に対応せず、ローカルコード (シフト JIS)を使用する場合 は、[INVALID] にします。	VALID/ INVALID	INVALID
DHCP	IP アドレスを DHCP サーバーから取得する場合は、[ON] にします。	ON/OFF	ON
WINS DHCP 解決	WINS を使用している場合、WINS サーバーのアドレスを DHCP サーバーから取得するときは、 [ON] にします。	ON/OFF	ON
IPアドレス	IP アドレスを DHCP サーバーから取得しない場合は、IP アドレスを設定できます。		0.0.0.0
サブネットマスク	サブネットマスクを設定しま す。		0.0.0.0
ゲートウェイ	ゲートウェイアドレスを設定 します。		0.0.0.0

3.3 ホスト名やワークグループ名の変更(つづき)

項目	説明	設定值	工場出荷時の値
WINS 1st サーバ	WINS のアドレスを DHCP サーバーから取得しない場合に、WINS サーバーの IP アドレスを入力します。 WINS を使用していない場合は、「0.0.0.0」と入力します。		0.0.0.0
WINS 2nd サーバ	WINS のアドレスを DHCP サーバーから取得しない場合で、上らに WINS サーバーが 2 台台 とき、こにもう 1 台台 とき、ここに入力します。ここに入力します。ここに入力します。していない場合に、WINS サーバーとして使用できます。WINS を使用していない場合は、「0.0.0.0」と入力します。		0.0.0.0
管理者名	管理者名を半角英数字 20 文字 以内、または全角文字 10 文字 以内で設定します。	最大 20 バイト	admin
パスワード	管理者用パスワードを 14 文字 以内の英数字で設定します。た だし、設定したパスワードは、 プリンターの再起動後は表示 されません。	最大 14 バイト	admin(ただし、表示されません)
設置場所	設置フロアなど、B900 / B900N が設置されている場所につい て、コメントを記入できます。	最大 48 バイト	
リブート	[0N] にすると、config. txt ファイルの編集後、自動的にプリンターが再起動されます。	ON/OFF	OFF

3.4 クライアント側の設定

Windows XP/Windows 2000/Windows NT 4.0/Windows Me/Windows 98/Windows 95 のコンピューターに、プリンタードライバーをインストールする手順を説明します。

SMB 環境で Windows クライアントから印刷するためには、コンピューターにプリンタードライバーをインストールします。

プリンタードライバーは、「WorkCentre B900 / B900N」CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットすると自動的に表示される、セットアップメニューを使用してインストールできます。

゙゚ プリンタードライバーをインス トールする

●●●プリンタードライバーをインストー ルする

ここでは、Windows 98 の例で説明します。

- **1** B900 / B900N の電源を入れます。
- **2** コンピューターの電源を入れ、Windows 98を起動します。
- **3** 「WorkCentre B900 / B900N」CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
 ⇒セットアップの画面が表示されます。

補足

自動的に、セットアップの画面が表示されない場合は、CD-ROM 内の [Menu. exe] アイコンをダブルクリックしてください。

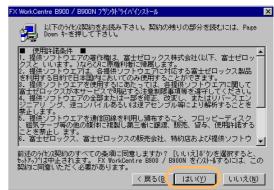
4 [ドライバーのインストール] をクリックします。



[次へ]をクリックします。

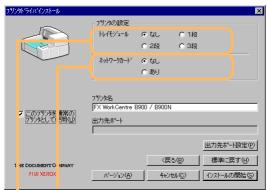


6 ライセンス契約を読み、[はい]をク リックします。



3.4 クライアント側の設定(つづき)

7 [プリンタの設定] で、取り付けているトレイモジュールの段数と [ネットワークカード] の [あり] を選択します。



[あり]を選択します。

取り付けているオプションのトレイ モジュールの段数を選択します。 トレイモジュールを追加していない 場合は、[なし] のままにします。

注記!

SMB 環境で使用するためには、ネットワークカードのほかにオプションの3プロトコル拡張カードが必要です。

8 [出力先ポート] の下にある [ネット ワーク] を選択します。



9 [出力先ポート設定] をクリックします。



⇒「プリンタの参照」ダイアログボッ クスが表示されます。

10 ネットワークの一覧から、B900 / B900N を探し、選択します。

B900 / B900N は、「ホスト名 -P」という名前でホスト名のアイコンの下に表示されます。

設定例:

ワークグループ名 「WORKGROUP」、 ホスト名 「Fx100000」



補足

B900 / B900N のワークグループ名やホスト名がわからない場合は、ネットワーク管理者に確認するか、プリンター設定リストを印刷して確認してください。

確認する方法は、「設定を確認する(プリンター設定リストの印刷)」(82 ページ)を参照してください。

11 [OK] をクリックします。

12 [インストールの開始] をクリックします。



[完了] をクリックします。



14 CD-ROMドライブからCD-ROMを取り出します。これで、プリンタードライバーのインストールは終了です。次項の「印字テストをする」へ進みます。

●●● 印字テストをする

接続を確認するために、テストページを印刷します。

- **1** [スタート] メニューの[設定] から、[プリンタ] をクリックします。
 ⇒「プリンタ」ウィンドウが表示されます。
- プリンタードライバーのインストールによってプリンターアイコンが追加されています。追加されたプリンターアイコンを選択し、[ファイル]メニューから[プロパティ]をクリックします。
 - ⇒「プロパティ」ダイアログボックス が表示されます。
- **3** [全般] タブの [印字テスト] をクリックします。
 Windows XP/Windows 2000/Windows NT 4.0 の場合は [テストページの印刷] をクリックします。
 - ⇒正しく印刷できたかどうかを確認 するダイアログボックスが表示されます。
- 4 印刷結果を確認し、正しく印刷されていれば、[はい]をクリックします。
- 5 「プロパティ」ダイアログボックスの [OK] をクリックします。



NetWare 環境での設定

次の内容を説明します。

- B900 / B900N を NetWare 環境で使用するための設定
 ネットワークに接続しているコンピューターから、 NetWare 環境で B900 / B900N に印刷するための設定

4.1	NetWare 境境で使用するためには94
4.2	B900 / B900N の設定97
4.3	Fuji Xerox ネットワークユーティリティ での設定98
4.4	クライアント側の設定116

4.1

NetWare 環境で使用するためには

NetWare 環境で使用するために必要な作業の流れを説明します。 なお、NetWare 環境で使用するためには、ネットワークカードのほかにオプ ションの 3 プロトコル拡張カードが必要です。

システム環境

B900 / B900Nは、次の各バージョンに対応しています。

- NetWare 3.12J/3.2J (バインダリーサービス)
- NetWare 4.1J/4.11J/4.2J/5J (バインダリーサービス)
- NetWare 4.1J/4.11J/4.2J/5J (ディレクトリーサービス)

また、ディレクトリーサービス (NDS) およびバインダリーサービスで、それぞれ次の 2 つのモードをサポートしています。

- プリントサーバーとして動作するプリントサーバーモード
- リモートプリンターとして動作するリモートプリンターモード

次に、それぞれのモードでの印刷の流れを説明します。どちらのモードで動作させるかは、B900 / B900Nの設置を始める前に決定してください。

●●●プリントサーバーモード

プリントサーバーモードでは、B900 / B900N 自身がプリントサーバーとして動作し、ファイルサーバー上のプリントキューにあるジョブを取り出して印刷します。B900 / B900N の機能を最大限に活用しているため、システム能力はリモートプリンターモードよりも優れています。ただし B900 / B900N は、ファイルサーバーのユーザーライセンスを 1つ消費します。

データを取り出します。

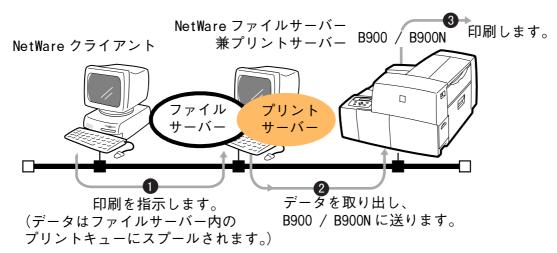
NetWare クライアント NetWare ファイルサーバー B900 / B900N 印刷します。

印刷を指示します。 (データはファイルサーバー内のプリントキューにスプールされます。)

*******リモートプリンターモード

リモートプリンターモードでは、ファイルサーバー上で起動しているプリントサーバーが、プリンターにジョブを送ります。B900 / B900N は、プリントサーバーから受け取ったジョブを印刷します。

この場合は、B900 / B900N はファイルサーバーのユーザーライセンスを消費しません。 ただし、ネットワーク上にプリントサーバーが必要です。



注記! NetWare 4.1 以降のバインダリーサービスでは、4.x のプリントサーバーに接続できません。 よって、NetWare 4.1 以降のバインダリーサービスではリモートプリンターモードで動作しま せん。

インターフェイス

サポートするフレームタイプは、次のとおりです。

- Ethernet Ⅱ什様
- IEEE802.3 什様
- IEEE802.2 仕様
- SNAP 什様

フレームタイプは、自動的に判別されます。ただし、使用するフレームタイプを特定したい場合は、操作パネルやFuji Xeroxネットワークユーティリティ、CentreWare Internet Services(TCP/IP 環境がある場合だけ)で変更できます。

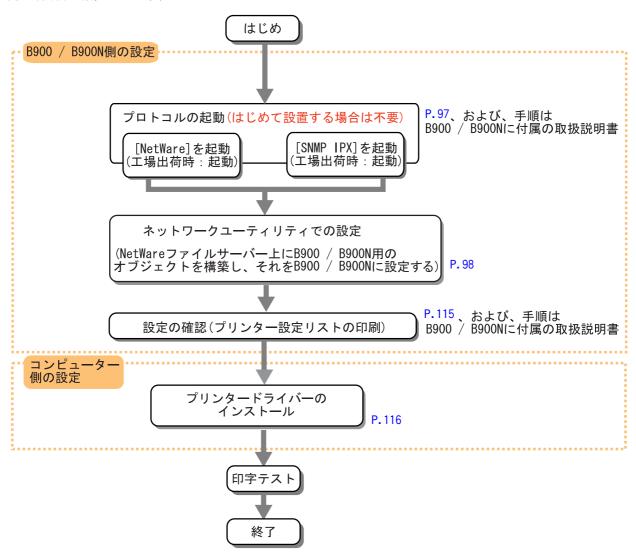


- CentreWare Internet Servicesについては「第6章 CentreWare Internet Servicesを使用する」 (135 ページ) を、Fuji Xerox ネットワークユーティリティについては、「4.3 Fuji Xerox ネットワークユーティリティでの設定」 (98 ページ) を参照してください。
- 操作パネルについては、B900 / B900N に付属の『取扱説明書』を参照してください。

4.1 NetWare 環境で使用するためには(つづき)

設定作業の流れ

設定作業の流れは、次のとおりです。



4.2 B900 / B900N の設定 プロトコルの起動など、B900 / B900N に必要な設定について説明します。

プロトコルを起動する

各プロトコルは、工場出荷時は起動([キドウ])に設定されています。B900 / B900N を購入し 注記! て、はじめてネットワークの設定をする場合には、ここでの操作は必要ありません。

NetWare 環境で印刷するためには、[NetWare] プロトコルを起動します。また、NetWare 環境で SNMP エージェント機能を起動する場合は、「SNMP IPX]プロトコトルを起動します。 起動方法については、B900 / B900Nに付属の『取扱説明書』を参照してください。

4.3 Fuji Xerox ネットワーク ユーティリティでの設定

Fuji Xerox ネットワークユーティリティを使用して、NetWare の環境を設定する手順を説明します。

NetWare 環境では、NetWare ファイルサーバー上で、B900 / B900N 用のプリントサーバーオブジェクトや、プリンターオブジェクト、プリントキューオブジェクトを構築し、さらに B900 / B900N に対して、構築した環境を設定する必要があります。ここでは、Fuji Xerox ネットワークユーティリティ(以降、ネットワークユーティリティと記載します)を使用して、これらの設定を行う手順を説明します。各オブジェクトは、NetWare で提供されている Pconsole や、NetWare アドミニストレータなどでも構築できます。オブジェクトがすでに構築され、さらに TCP/IP 環境があり、B900 / B900N にも IP アドレスが設定されている場合は、CentreWare Internet Servicesを使用して、B900 / B900N に NetWare 環境を設定することもできます。



CentreWare Internet Services については「第6章 CentreWare Internet Services を使用する」 (135 ページ)、または CentreWare Internet Services 上のオンラインヘルプを参照してください。

ネットワークユーティリティをインストールする

ネットワークユーティリティは、ネットワーク上の NetWare クライアント上で動作します。まず、ネットワークユーティリティを NetWare クライアントコンピューターにインストールします。

■■動作条件

ネットワークユーティリティをインストールするコンピューターには、次の条件が必要です。

0S の種類	必要なソフトウェア	条件
Windows XP* Windows 2000 Windows NT 4.0	TCP/IP プロトコルがインストールされていること	TCP/IP 環境に設置されていて、IP アドレスの設定、および [SNMP UDP/IP] プロトコルが起動されているプリンター
Windows Me Windows 98 Windows 95	IntranetWare クライアント (Client32) がインストール されていること	

^{*} Windows XP では TCP/IP 環境の場合に使用できます。

ここでは、上の表の条件を満たすコンピューターが、すでにネットワーク上にあることを前提にします。



NetWareクライアントの設定については、WindowsおよびNetWare関連の説明書を参照してください。

補足

- ネットワークユーティリティは、NetWare 環境と同様に、ほかのネットワーク環境を設定することもできます。
 - ネットワークユーティリティについての詳細は、オンラインヘルプを参照してください。オンラインヘルプは、ネットワークユーティリティの各ダイアログボックスの [ヘルプ] ボタンをクリックすると表示できます。
- NetWare 環境の設定を行わない場合は、Novell Client がインストールされていなくても、ネットワークユーティリティは動作します。

ペー・ネットワークユーティリティをインストールする

ここでは、Windows 98 の例で説明します。

- 1 コンピューターの電源を入れ、 Windows 98 を起動します。 起動しているアプリケーションがある場合は、すべて終了します。
- 2 「WorkCentre B900 / B900N」CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
 ⇒セットアップの画面が表示されます。

補足

自動的にセットアップの画面が表示されない場合は、CD-ROM 内の [Menu. exe] アイコンをダブルクリックしてください。

3 [ネットワークソフトウェアのイン ストール] をクリックします。

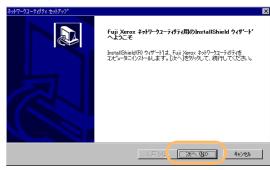


[ネットワークユーティリティのインストール / アンインストール]を クリックします。



⇒インストーラーが起動します。

5 [次へ] をクリックします。



[インストール先のフォルダ] を確認 し、よければ [次へ] をクリックします。

補足

インストール先を変更する場合は、[参照]をクリックしてインストール先のフォルダーを指定してから、[次へ]をクリックします。



⇒インストールが始まります。

🤪 [完了]をクリックします。



4.3 Fuji Xerox ネットワークユーティリティでの設定(つづき)

8 セットアップ画面の [終了] をクリッ クします。



9 CD-ROMドライブからCD-ROMを取り出 します。 これで、ネットワークユーティリ

これで、イットワークエーティリティのインストールは終了です。 次ページの「NetWare 環境を設定する」へ進みます。

NetWare 環境を設定する

ネットワークユーティリティを使用して、NetWareファイルサーバー上にB900/B900N 用のプリントサーバーオブジェクトや、プリンターオブジェクト、プリントキューオブジェクトを構築し、さらにB900/B900N に対して、構築した環境を設定します。

ネットワークユーティリティについての詳細は、ネットワークユーティリティのヘルプを参照してください。ヘルプは、ネットワークユーティリティの各ダイアログボックスの [ヘルプ] ボタンをクリックすると表示できます。

- ●●● ネットワークユーティリティを起動 する
- **1** B900 / B900N の電源を入れます。
- 環境を構築する NetWare ファイル サーバーに、「SUPERVISOR」(NetWare 3.x の場合)または ADMIN の権限を持 つユーザー(NetWare 4.x 以降の場 合)でログインします。
- 3 [スタート] メニューの [プログラム] から、[FujiXerox] [ネットワーク ユーティリティ] [ネットワーク ユーティリティ] をクリックします。
 ⇒ネットワークユーティリティが起動し、メインウィンドウが表示されます。

4 メインウィンドウで [NetWare] を選択し、[検索] をクリックします。



- ⇒「NetWare 検索」ダイアログボック スが表示されます。
- **5** [全ネット]を選択し、[検索開始]を クリックします。



⇒ネットワーク上に接続されている プリンターが検索され、メイン ウィンドウの [プリンタリスト] に表示されます。

4.3 Fuji Xerox ネットワークユーティリティでの設定(つづき)

[プリンタリスト]から、B900 / B900N を選択します。

B900 / B900N は、工場出荷時には「FXnnnnnn」(nnnnnn は、ネットワークカードに設定されている MAC アドレスの下 6 桁) という名前で設定されています。

注記!

- アドレスや名前(装置名)がわからない場合は、ネットワーク管理者に確認するか、プリンター設定リストを印刷して確認してください。プリンター設定リストの印刷方法は、B900 / B900Nに付属の『取扱説明書』を参照してください。
- [プリンタリスト] の [名前] には、NetWare ファイルサーバー上で各オブジェクトを 作成し、B900 / B900N にその環境を設定 したあとは、次のオブジェクト名が表示 されます。

プリントサーバーモードの場合 →「プリントサーバー名|

リモートプリンターモードの場合

→「プリンター名」

・ ディレクトリーサービスでプリントサーバー名やプリンター名に漢字を使用名前場合、[全ネット] で検索すると [名前]が文字化けして表示されることがあまま。設定するプリンターが特定でグあるは、「NetWare 検索」ダイアログネット指定] を選択し、検ふらない。NetWare アドレスがわからない場合は、ネットワーク管理者に確認してください。



긎 [設定]をクリックします。



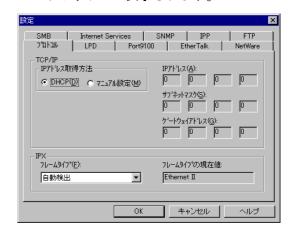
⇒「設定」ダイアログボックスが表示 されます。

注記!

[設定]をクリックしたときに、次のメッセージが表示される場合は、次のように対処してください。



- B900 / B900N の電源が入っていない、またはネットワークに接続されていない可能性があります。[いいえ] をクリックし、電源およびイーサネットケーブルの接続を確認してからやり直してください。
- B900 / B900N のコミュニティー名が変更されている可能性があります。この場合は、B900 / B900N の管理者に確認してください。なお、[はい] をクリックすると、「コミュニティ名入力」ダイアログボックスが表示されます。ここで正しいコミュニティー名を入力すれば、「設定」ダイアログボックスが表示されます。



8 [NetWare] タブの [動作モード] から、動作モードを選択します。



以降の手順は、選択する動作モード によって異なります。

該当するページに進んでください。

- ディレクトリーサービスの場合 ([動作モード]で、[NDS プリントサー バ] または [NDS リモートプリンタ] を選択した場合) →「ディレクト リーサービス (NDS) での設定」 (104 ページ)
- バインダリーサービスの場合
 ([動作モード] で、[バインダリプリントサーバ] または [バインダリリモートプリンタ] を選択した場合)
 →「バインダリーサービスでの設定」
 (109 ページ)

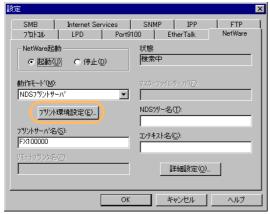
4.3 Fuji Xerox ネットワークユーティリティでの設定(つづき)

●●・ディレクトリーサービス(NDS)での 設定

ここでは、[NDS プリントサーバ] を選択した場合の例で説明します。

NetWare ファイルサーバー上に B900 / B900N 用のプリントサーバー、プリンター、キューの各オブジェクトを作成します。

1 [プリント環境設定] をクリックします。



⇒「NetWare プリント環境」ダイアロ グボックスが表示されます。 **2** [プリントサーバ]の[作成]をクリックします。

補足

リモートプリンターモードの場合は、すでに作成されているプリントサーバーを選択することもできます。その場合は、ネットワークユーティリティのヘルプを参照してください。



- ⇒「名前入力」ダイアログボックスが 表示されます。
- **3** [コンテキスト] の [選択] をクリックします。



⇒「オブジェクト選択」ダイアログ ボックスが表示されます。 4 ツリーの中から、オブジェクトを作成するコンテキストを選択し、[0K] をクリックします。

設定例: DEG ツリーの下の DEG



⇒「名前入力」ダイアログボックスが 表示されます。

5 [コンテキスト] に、選択したコンテキスト名が表示されていることを確認したら、[名前] に作成するプリントサーバー名を入力し、[OK] をクリックします。

補足

プリントサーバー名は、ネットワーク上で識別しやすいように、「FXnnnnnn」(nnnnn は、ネットワークカードに設定されているMACアドレスの下 6 桁) と設定することをお勧めします。

設定例: FX100000



⇒「NetWare プリント環境」ダイアロ グボックスの [プリントサーバ] に、プリントサーバー名が入力さ れます。 **6** [プリンタ] の [作成] をクリックします。



⇒「名前入力」ダイアログボックスが 表示されます。

7 [コンテキスト] が正しく設定されている場合は、[名前] に作成するプリンター名を入力し、[OK] をクリックします。

補足

プリンター名は、ネットワーク上で識別しや すいように、「FXnnnnnn-P」と設定すること をお勧めします。

設定例:FX100000-P



⇒ [NetWare プリント環境」ダイアログボックスの [プリンタ] に、手順 7 で設定したプリンター名が入力されます。また [モード] には、動作モードに応じて [プリントサーバ] または [リモートプリンタ] と表示されます。

4.3 Fuji Xerox ネットワークユーティリティでの設定(つづき)

8 [キュー] の [作成] をクリックします。



- ⇒「名前入力」ダイアログボックスが 表示されます。
- 9 [コンテキスト] が正しく設定されている場合は、[キュー名] に作成するプリントキュー名を入力します。

補足

プリントキュー名は、ネットワーク上で識別 しやすいように、「FXnnnnnn-Q」と設定する ことをお勧めします。

設定例:FX100000-Q



- **10** [キューボリューム] の [選択] をクリックします。
 - ⇒「オブジェクト選択」ダイアログ ボックスが表示されます。

11 ツリーの中から、オブジェクトを作成するボリュームを選択し、[OK] をクリックします。

設定例:

DEG ツリーの下の DEG の下の CLEVER4 SYS



- ⇒「名前入力」ダイアログボックスが 表示されます。
- 12 [キューボリューム] に、選択したオブジェクト名が表示されていることを確認し、[OK] をクリックします。



⇒ [NetWare プリント環境] ダイアロ グボックスの [キュー] に、プリ ントキュー名が入力されます。 13 プリントサーバー、プリンター、 キューがすべて設定できたら、 「NetWare プリント環境」ダイアログ ボックスの「OK」をクリックします。



補足

[ユーザ] を選択して、キューに接続できる ユーザーを特定することもできます。 14 「NetWare プリント環境」ダイアログボックスで設定した内容が、 [NetWare] タブの次の項目に入力されていることを確認します。 設定例

項目	プリント サーバー モード	リモート プリンター モード
① プリント サーバ名	FX100000	CLEVER4-PS (すでにある CLEVER4-PS を選択した 場合)
② リモート プリンタ名	_	FX100000-P
③ NDS ツリー 名	DEG	DEG
④ コンテキス ト名	0=DEG	0=DEG

プリントサーバーモードの場合



リモートプリンターモードの場合



15 [**詳細設定**] **をクリックします**。 ⇒「NetWare 詳細」ダイアログボック スが表示されます。

4.3 Fuji Xerox ネットワークユーティリティでの設定(つづき)

16 必要に応じて、各項目を設定し、「閉じる」をクリックします。



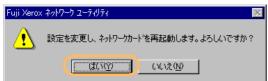
補足

リモートプリンターモードの場合は、[プリントサーバパスワード] と [受信タイムアウト] を設定できます。

17 [NetWare] タブの [OK] をクリック します。



18 次のダイアログボックスで、[はい] をクリックします。



⇒設定内容がB900 / B900N に送信され、B900 / B900N が再起動します。



20 リモートプリンターモードの場合は、NetWare ファイルサーバー上でNetWare プリントサーバーを再起動します。

設定例:

プリントサーバー名 「CLEVER4-PS」

UNLOAD PSERVER Enter
LOAD PSERVER CLEVER4-PS Enter



NetWare プリントサーバーの再起動方法は、使用環境によって異なります。詳細は、NetWare 関連の説明書を参照してください。

●●●バインダリーサービスでの設定

ここでは、[バインダリプリントサーバ] を選択した場合の例で説明します。 NetWare ファイルサーバー上に B900 / B900N 用のプリントサーバー、プリン ター、キューの各オブジェクトを作成し ます。

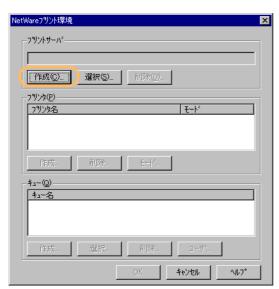
1 [プリント環境設定] をクリックします。



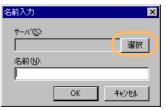
2 [プリントサーバ]の[作成]をクリックします。

補足

リモートプリンターモードの場合は、すでに 作成されているプリントサーバーを選択す ることもできます。その場合は、ネットワー クユーティリティのヘルプを参照してくだ さい。



⇒「名前入力」ダイアログボックスが 表示されます。 **3** [サーバ] の [選択] をクリックします。



4 「オブジェクト選択」ダイアログボックスで、オブジェクトを作成するファイルサーバーを選択し、[OK] をクリックします。

設定例:CLEVER



4.3 Fuji Xerox ネットワークユーティリティでの設定(つづき)

5 「名前入力」ダイアログボックスの [サーバ] に、選択したファイルサー バー名が表示されていることを確認 したら、[名前] に作成するプリント サーバー名を入力し、[OK] をクリッ クします。

補足

プリントサーバー名は、ネットワーク上で識別しやすいように、「FXnnnnnn」(nnnnnn は、ネットワークカードに設定されているMACアドレスの下 6 桁)と設定することをお勧めします。

設定例:FX100000



⇒「NetWare プリント環境」ダイアロ グボックスの [プリントサーバ] に、プリントサーバー名が入力さ れます。 **6** [プリンタ] の [作成] をクリックします。



⇒「名前入力」ダイアログボックスが 表示されます。

7 [名前] に作成するプリンター名を入 力し、[OK] をクリックします。

補足

プリンター名は、ネットワーク上で識別しや すいように、「FXnnnnn-P」と設定すること をお勧めします。

設定例:FX100000-P



⇒「NetWare プリント環境」ダイアログボックスの [プリンタ] に、入力したプリンター名が入力されます。また [モード] には、動作モードに応じて [プリントサーバ] または [リモートプリンタ] と表示されます。

8 [キュー] の [作成] をクリックしま す。



- ⇒「名前入力」ダイアログボックスが 表示されます。
- 9 [名前] に作成するプリントキュー名 を入力し、[OK] をクリックします。

補足

プリントキュー名は、ネットワーク上で識別 しやすいように、「FXnnnnnn-Q」と設定する ことをお勧めします。

設定例:FX100000-Q



⇒ [NetWare プリント環境] ダイアロ グボックスの [キュー] に、プリ ントキュー名が入力されます。 **10** 「NetWare プリント環境」ダイアログ ボックスの [OK] をクリックします。



補足

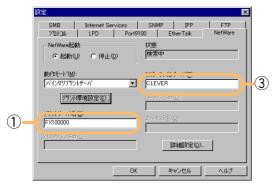
[ユーザ] を選択して、キューに接続できる ユーザーを特定することもできます。

11 「NetWare プリント環境」ダイアログボックスで設定した内容が、 [NetWare] タブの次の項目に入力されていることを確認します。 設定例

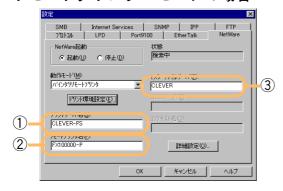
項目	プリント サーバー モード	リモート プリンター モード
① プリント サーバ名	FX100000	ディレクピンモの サープリーの場でに を でしてでに でに でに でに でに でに の でに の で に の で に の で に の る で に る の で に る る る る る る る る る る る る る る る る る る
②リモート プリンタ 名	_	FX100000-P
③マスター ファイル サーバ	CLEVER	DEG プロトコルの 状態を確認し ます。

4.3 Fuji Xerox ネットワークユーティリティでの設定(つづき)

プリントサーバーモードの場合



リモートプリンターモードの場合



- **12 [詳細設定]をクリックします**。 ⇒「NetWare 詳細」ダイアログボック スが表示されます。
- **13** 必要に応じて、各項目を設定し、「閉じる」をクリックします。

補足

リモートプリンターモードの場合は、[受信タイムアウト] だけ設定できます。



14 [NetWare] タブの [OK] をクリックします。



15 次のダイアログボックスで、[はい] をクリックします。



- ⇒設定内容がB900 / B900N に送信され、B900 / B900N が再起動します。
- **16** ネットワークユーティリティがメインウィンドウに戻ったら、[閉じる] をクリックします。



リモートプリンターモードの場合 は、NetWare ファイルサーバー上で NetWare プリントサーバーを再起動 します。

設定例:

プリントサーバー名 「CLEVER-PS」

UNLOAD PSERVER Enter LOAD PSERVER CLEVER-PS Enter



NetWare プリントサーバーの再起動方法は、 使用環境によって異なります。詳細は、 NetWare 関連の説明書を参照してください。

ネットワークユーティリティを アンインストールするには

ネットワークユーティリティをNetWare クライアントコンピューターから削除 する方法を説明します。 ここでは、Windows 98 の例で説明しま

- コンピュータの電源を入れ、Windows 1 98を起動します。 起動しているアプリケーションがあ る場合は、すべて終了します。
- [WorkCentre B900 / B900N] CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。 ⇒セットアップの画面が表示されま

補足

自動的にセットアップの画面が表示されな い場合は、CD-ROM 内の [Menu.exe] アイコ ンをダブルクリックしてください。

[ネットワークソフトウェアのイン 3 ストール]をクリックします。



4.3 Fuji Xerox ネットワークユーティリティでの設定(つづき)

4 [ネットワークユーティリティのインストール / アンインストール] を クリックします。



⇒削除を確認するメッセージが表示 されます。

5 [OK] をクリックします。



🥟 [完了]をクリックします。



🦐 [終了]をクリックします。



8 CD-ROMドライブからCD-ROMを取り出します。 これで、ネットワークユーティリティのアンインストールは終了で

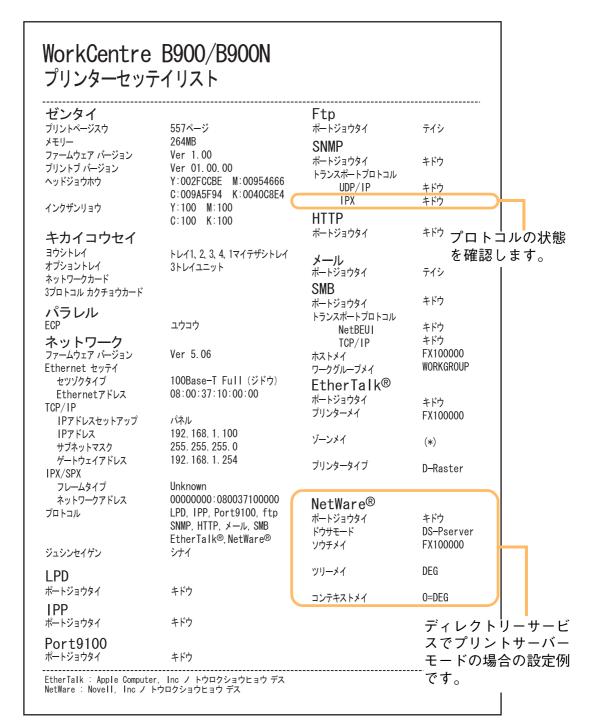
d,

設定を確認する(プリンター設定リストの印刷)

プリンター設定リストを印刷して、設定した内容を確認します。

補足

印刷される項目は、機種やオプション品の取り付け状態によって異なります。 印刷方法については、B900 / B900N に付属の『取扱説明書』を参照してください。



4.4 クライアント側の設定

Windows XP/Windows 2000/Windows NT 4.0/Windows Me/Windows 98/Windows 95 のコンピューターに、プリンタードライバーをインストールする手順を説明します。

NetWare 環境で NetWare クライアントから印刷するためには、コンピューターにプリンタードライバーをインストールします。

プリンタードライバーは、「WorkCentre B900 / B900N」CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットすると自動的に表示される、セットアップメニューを使用してインストールできます。

補足

- ここでは、コンピューターにNetWare環境のクライアント設定が済んでいることを前提にします。
- Windows NT 4.0の Service Pack (SP) は、4以上を使用してください。

プリンタードライバーをインス トールする

プリンタードライバーをインストー ルする

ここでは、Windows 98 の例で説明します。

- **1** B900 / B900N の電源を入れます。
- 2 コンピューターの電源を入れます。 Windows 98を起動し、B900 / B900N 用のオブジェクトを構築した NetWare ファイルサーバーにログインします。

3 「WorkCentre B900 / B900N」CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
⇒セットアップの画面が表示されます。

補足

自動的に、セットアップの画面が表示されない場合は、CD-ROM 内の [Menu.exe] アイコンをダブルクリックしてください。

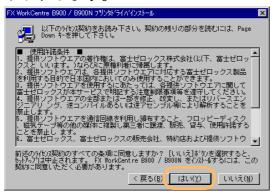
[ドライバーのインストール]をク リックします。



[次へ]をクリックします。



ライセンス契約を読み、「はい」をク 6 リックします。



[プリンタの設定]で、取り付けてい るトレイモジュールの段数と「ネッ トワークカード〕の「あり〕を選択 します。

注記!

NetWare 環境で使用するためには、ネット ワークカードのほかにオプションの3プロト コル拡張カードが必要です。



[あり]を選択します。

取り付けているオプションのトレイ モジュールの段数を選択します。 トレイモジュールを取り付けていな い場合は、[なし] のままにします。

[出力先ポート] の下にある [ネット ワーク]をクリックします。



[出力先ポート設定] をクリックしま 9 す。



- ⇒「プリンタの参照」ダイアログボッ クスが表示されます。
- ネットワークの一覧から、利用する 10 プリントキューを探し、選択します。 ⇒プリントキューは、NetWare ファ イルサーバーのアイコンの下に表 示されます。

補足

プリントキュー名がわからない場合は、ネッ トワーク管理者に確認してください。

設定例:

ファイルサーバー名「Clever4」、 プリントキュー名「FX100000-Q」



- [OK] をクリックします。
- [インストールの開始]をクリックし ます。

4.4 クライアント側の設定(つづき)

1つ [完了]をクリックします。



14 CD-ROMドライブからCD-ROMを取り出します。 これで、プリンタードライバーのインストールは終了です。 次項の「印字テストをする」へ進みます。

●●印字テストをする

接続を確認するために、テストページを 印刷します。

- **1** [スタート] メニューの [設定] から、[プリンタ] をクリックします。
 ⇒「プリンタ」ウィンドウが表示されます。
- プリンタードライバーのインストールによってプリンターアイコンが追加されています。追加されたプリンターアイコンを選択し、[ファイル]メニューから[プロパティ]をクリックします。
 - ⇒「プロパティ」ダイアログボックス が表示されます。
- 3 [全般] タブの[印字テスト] をクリックします。
 Windows XP/Windodws 2000/Windows NT 4.0 の場合は、[テストページの印刷] をクリックします。
 ⇒正しく印刷できたかどうかを確認するダイアログボックスが表示さ
- 4 印刷結果を確認し、正しく印刷されていれば、[はい]をクリックします。

れます。

5 「プロパティ」ダイアログボックスの [0K] をクリックします。



AppleTalk 環境での 設定

B900 / B900N を AppleTalk 環境に設置し、Macintosh から印刷できるようにするための手順を説明します。

o.I	AppleIalk 境境で使用するためには 120
5.2	B900 / B900N側の設定121
5.3	プリンター名やゾーン名の変更123
5.4	Mac OS 8.6~9.x の設定127
5.5	Mac OS X の設定130

5.1 AppleTalk 環境で使用するためには

AppleTalk 環境で使用するために必要な作業の流れを説明します。 なお、AppleTalk 環境で使用するためには、ネットワークカードのほかにオ プションの 3 プロトコル拡張カードが必要です。

AppleTalk 環境では、ネットワークサーバーは必要ありません。各コンピューターから直接印刷データを送信できます。

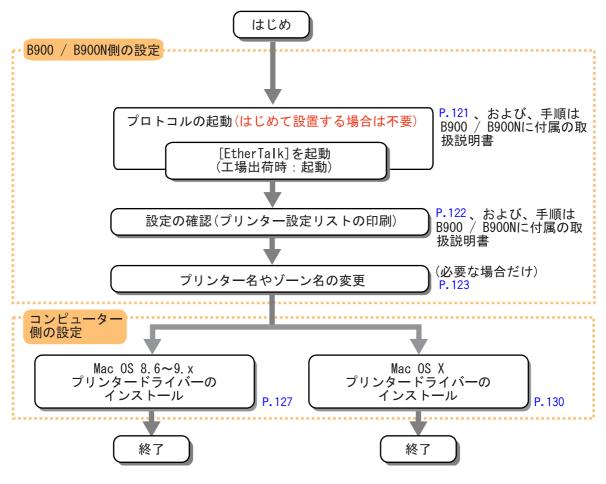
インターフェイス

サポートするフレームタイプは、次のとおりです。

• Ethernet_SNAP

設置作業の流れ

設置作業の流れは、次のとおりです。



5. AppleTalk 環境での設定

5.2 B900 / B900N 側の設定 プロトコルの起動など、B900 / B900N に必要な設定について説明します。

プロトコルを起動する

プロトコルは、工場出荷時は起動([キドウ])に設定されています。B900 / B900N を購入して、 注記! はじめてネットワークの設定をする場合には、ここでの操作は必要ありません。

AppleTalk 環境で印刷するためには、[EtherTalk] プロトコルを起動します。 起動方法については、B900 / B900Nに付属の『取扱説明書』を参照してください。

5.2 プリンター側の設定(つづき)

設定を確認する(プリンター設定リストの印刷)

プリンター設定リストを印刷して、設定内容を確認します。

補足 印刷される項目は、機種やオプション品の取り付け状態によって異なります。また、印刷方法については、B900 / B900Nに付属の『取扱説明書』を参照してください。

 ゼンタイ		Ftp	
プリントページスウ	557ページ	ポートジョウタイ	テイシ
メモリー	264MB	SNMP	
ファームウェア バージョン	Ver 1.00	ポートジョウタイ	キドウ
プリントブ バージョン	Ver 01.00.00	トランスポートプロトコル	-117
ヘッドジョウホウ	Y:002FCCBE M:00954666	UDP/IP	キドウ l
/> 5.4°> 11.5.4	C:009A5F94 K:0040C8E4 Y:100 M:100	IPX	キドウ
インクザンリョウ	C:100 M:100 C:100 K:100	HTTP	
 /- - - /	G. 100 K. 100	ポートジョウタイ	キドウ
キカイコウセイ		41. 12 4 22 1	
ヨウシトレイ オプショントレイ	トレイ1、2、3、4、1マイテザシトレイ	メール	
オフンョフトレ1 ネットワークカード	3トレイユニット	ポートジョウタイ	テイシ
3プロトコル カクチョウカード		SMB	
		ポートジョウタイ	キドウ
パラレル FCP	- 4- 4	トランスポートプロトコル	1.00
	ユウコウ	NetBEUI	キドウ
ネットワーク	Van F 06	TCP/IP	キドウ FX100000
ファームウェア バージョン Ethernet セッテイ	Ver 5.06	ホストメイ	WORKGROUP
セッゾクタイプ	100Base-T Full (ジドウ)	ワークグループメイ	WORKdivoor
Ethernetアドレス	08:00:37:10:00:00	Ether Talk®	
TCP/IP	00,00,00,00,00	ポートジョウタイ プリンターメイ	キドウ
IPアドレスセットアップ	パネル	ノリンダーメイ	FX100000
IPアドレス	192. 168. 1. 100	ゾーンメイ	DE 2DE
サブネットマスク	255. 255. 255. 0	, , , ,	DE-2D5
ゲートウェイアドレス	192. 168. 1. 254	プリンタータイプ	D-Raster
IPX/SPX フレームタイプ	Unknown		D Mad Edi
フレームタイプ ネットワークアドレス	00000000:080037100000	N .W @	
プロトコル	LPD, IPP, Port9100, ftp	NetWare®	キドウ
7-1-77	SNMP, HTTP, メール, SMB	ポートジョウタイ ドウサモード	DS-Pserver
	EtherTalk®, NetWare®	トリケ モー ト ソウチメイ	FX100000
ジュシンセイゲン	シナイ		
LPD			
	+ 1^4	な情報	報です。
ポートジョウタイ	キドウ	コンテキストメイ変更で	することもできます。豖
IPP	l- 18 I	方法に	は「5.3 プリンター名や
ポートジョウタイ	キドウ		ン名の変更」(123 ペー
Port9100			照してください。
ポートジョウタイ	キドウ	2 少月	はしてくたらい。

5.3 プリンター名やゾーン名の変更

CentreWare Internet Serviceを使用してプリンター名やゾーン名を変更する手順を説明します。

必要に応じて、プリンター名やゾーン名は変更してください。

プリンター名とゾーン名は、操作パネルでは設定できません。変更が必要な場合は、CentreWare Internet Servicesで行います。

CentreWare Internet Services は、TCP/IP 環境があり、プリンターに IP アドレスが設定されている場合に使用できます。

また、CentreWare Internet Services では、工場出荷時に管理者モードの設定がされています。そのため、設定を変更するには管理者名とパスワードが必要です。

注記!

管理者名とパスワードは、工場出荷時は次のように設定されています。管理上の安全のため、なるべく早い時期に変更してください。管理者名とパスワードの変更は、CentreWare Internet Services を使用して行います。

- 管理者名 : [admin]
- パスワード: [admin]
- プリンター名 (工場出荷時: FXnnnnnn (nnnnnn は、ネットワークカードに設定されている MAC アドレスの下 6 桁))
- ゾーン名(工場出荷時:*)



- B900 / B900N に IP アドレスを設定する方法は、B900 / B900N に付属の『取扱説明書』を参照してください。
- CentreWare Internet Services についての詳細は、「第6章 CentreWare Internet Services を使用する」(135 ページ)を参照してください。

補足

プリンター名やゾーン名の変更は、Fuji Xerox ネットワークユーティリティを使用して、Windows コンピューターで行うこともできます。Fuji Xerox ネットワークユーティリティについては、「4.3 Fuji Xerox ネットワークユーティリティでの設定」(98 ページ)を参照してください。

5.3 プリンター名やゾーン名の変更(つづき)

プリンター名やゾーン名を変更 する

- **1** B900 / B900N の電源を入れます。
- 2 コンピューターの電源を入れ、WWW ブラウザーを起動します。 ここでは、Mac OS 9 の Microsoft Internet Explorer 5.0 の例で説明 します。

注記!

CentreWare Internet Services が正しく動作するには、WWW ブラウザーが次のように設定されている必要があります。CentreWare Internet Servicesにうまく接続できない場合は、設定を確認してください。

- [Java] の [Java オプション] で [Java を 有効にする] に設定していること
- [キャッシュ] で、[各セッションに一度]、 または [常に] に設定していること

3 / B900N の IP アドレス 欄に、B900 ターネットアドレスを入力します。

補足

- B900 / B900NのIPアドレスがわからない場合は、プリンター設定リストを印刷して確認してください。プリンター設定リストの印刷方法は、B900 / B900N に付属の『取扱説明書』を参照してください。
- ネットワークがDNS(Domain Name System) を使用していて、DNSのネームサーバーに B900 / B900Nのホスト名が登録されてい る場合は、ホスト名とドメイン名を組み 合わせた「URL」を使用して、B900 / B900N にアクセスできます。
 - DNSとは、インターネットでホスト名から IP アドレスを入手するための名前解決サービスです。ネットワークで DNS を使用しているかどうかや、B900 / B900N の DNS のホスト名については、ネットワーク管理者に確認してください。
- プロキシサーバーを使用していると、IP アドレスを入力しても CentreWare Internet Services の画面が表示されないことがあ ります。その場合は、「第6章 CentreWare Internet Servicesを使用する」(135 ペー ジ)を参照して、プロキシサーバーを経 由しないで、直接接続するように設定し てください。

入力例1:

IP アドレスが 192. 168. 1. 100 の場合 「http://192. 168. 1. 100/」



入力例2:

URLがB900N. aaa. bbb. fujixerox. co. jp (ホスト名:B900N、ドメイン名:aaa. bbb. fujixerox. co. jp) の場合「http://B900N. aaa. bbb. fujixerox. co. jp/」



- **4** Enter キーを押します。
 ⇒CentreWare Internet Services の
 画面が表示されます。
- **5** [プロパティ] をクリックします。



左側フレームのツリーで[ポートの 設定]の下の [EtherTalk] をクリッ クします。

補足

- [EtherTalk] が表示されていない場合は、 [ポートの設定] の左横にある展開リンク ([+]) をクリックして、項目を表示します。
- CentreWare Internet Servicesは、機種またはオプション品の取り付け状態によって、表示される画面や設定できる項目が異なります。



⇒右側のフレームに、EtherTalk の 設定内容が表示されます。

5.3 プリンター名やゾーン名の変更(つづき)

7 必要に応じて、右側のフレームに表示されている各項目を変更します。



項目	説明
① プリンター 名	プリンター名を、32 バイト以内の英数字で入力します。 工場出荷時は、FXnnnnnn(nnnnnn はプリンターのネットワークカードに設定されている MAC アドレスの下 6 桁)に設定されています。
②EtherTalk ゾーン	ゾーン名を、32 バイト以 内の英数字で入力しま す。
③EtherTalk タイプ	プリンタータイプが表 示されます。変更はでき ません。

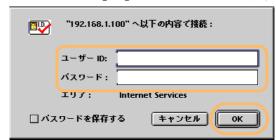
8 右側のフレームの下部に表示されている [新しい設定を適用する] をクリックします。

補足

設定内容を適用しないで、表示を元に戻すに は、[元に戻す]をクリックします。



- ⇒CentreWare Internet Services を 起動後、はじめて設定を変更する 場合で、管理者モードが設定され ているときには、次のダイアログ ボックスが表示されます。
- 9 ユーザー ID (管理者名) とパスワー ドを入力し、[OK] をクリックします。



- ⇒設定した内容がプリンターに転送 され、設定が変更されます。
- 10 項目によって B900 / B900N の再起動が必要な場合があります。 B900 / B900N の再起動を促すメッセージが表示された場合は、B900 / B900N の電源を切り、入れ直してください。

5.4

Mac OS 8.6~9.x の設定

Mac OS 8.6 $\sim 9.x$ のコンピューターに、プリンタードライバーをインス トールする手順を説明します。

AppleTalk 環境で Macintosh から印刷す るためには、コンピューターにプリン タードライバーをインストールします。 プリンタードライバーは、「WorkCentre B900 / B900N」CD-ROM 内のインストー ラーを使用して、インストールします。

注記!

プリンタードライバーをインストールする Macintosh には、EtherTalk クライアントの設定が済 んでいる必要があります。

プリンタードライバーをインス トールする

- コンピューターの電源を入れ、Mac 1 OS を起動します。 ウイルス検出プログラムなど、起動 しているアプリケーションがある場 合は、すべて終了します。
- [WorkCentre B900 / B900N] CD-ROM を CD-ROM のドライブにセットしま す。 ⇒「WorkCentre B900(N) |のウィンド ウがデスクトップ上に表示されま d_o
- 表示されたウィンドウにある「Mac 3 OS 9 フォルダーをダブルクリック します。
- [WorkCentre B900(N) インストーラ] 4 アイコンをダブルクリックします。

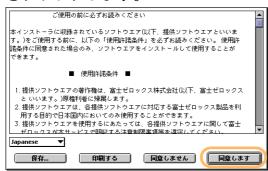


[続ける]をクリックします。 5



5.4 Mac OS 8.6~9.x の設定(つづき)

6 使用許諾条件を読み、[同意します] をクリックします。



🤪 [インストール]をクリックします。

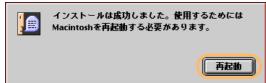


[はい]をクリックします。



⇒インストールが始まります。

9 [再起動] をクリックします。



⇒コンピュータが再起動します。

■■B900 / B900N を選択する

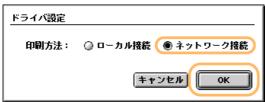
- **1** コンピューターが起動したら、アップルメニューから [セレクタ] をクリックします。
 ⇒「セレクタ」ウィンドウが表示されます。
- 2 「セレクタ」ウィンドウ左上のボック スから、インストールした B900 / B900N のアイコンをクリックします。



[設定]をクリックします。



⇒「ドライバ設定」ウィンドウが表示 されます。 4 [ネットワーク接続] を選択し、[OK] をクリックします。



- ⇒ネットワーク上でのプリンターの 検索が始まります。
- 5 [出力先の選択] でプリンターを選択 します。



6 必要に応じて、[バックグラウンドプリント] の設定を変更します。

注記!

Mac OS Xの Classic 環境では、[バックグラウンドプリント]を [オン]には設定できません。

7 「セレクタ」ウィンドウを閉じます。

5.5 Mac OS X の設定

Mac OS X のコンピューターに、プリンタードライバーをインストールする手順を説明します。

AppleTalk 環境でMacintosh から印刷するためには、コンピューターにプリンタードライバーをインストールします。プリンタードライバーは、「WorkCentre B900 / B900N」CD-ROM 内のインストーラーを使用して、インストールします。

注記!

プリンタードライバーをインストールする Macintoshには、EtherTalk クライアントの設定が済 んでいる必要があります。

プリンタードライバーをインス トールする

- 1 コンピューターの電源を入れ、Mac OS を起動します。 ウイルス検出プログラムなど、起動 しているアプリケーションがある場合は、すべて終了します。
- **2** 「WorkCentre B900 / B900N」CD-ROM を CD-ROM のドライブにセットします。
 - ⇒CD-ROM のアイコンがデスクトップ 上に表示されます。
- 表示された CD-ROM のアイコンをダブルクリックします。
 ⇒「WorkCentre B900(N)」のウィンドウが表示されます。
- **4** 「Mac OS X」フォルダーをダブルク リックします。
- **5** [WorkCentreB900(N).pkg] アイコンをダブルクリックして、起動します。



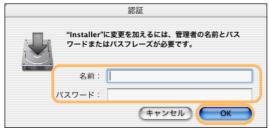
WorkCentreB900(N).pkg

⇒インストーラーが起動します。

管理者パスワードを入力するため、 カギのマークをクリックします。



「名前」に管理者の名前を、「パスワー ド〕に管理者のパスワードを入力し て、[OK]をクリックします。



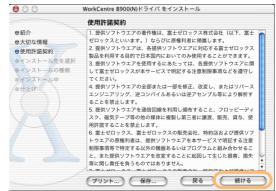
[続ける] をクリックします。



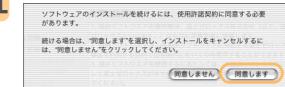
[続ける]をクリックします。



使用許諾契約を読み、「続ける」をク リックします。



[同意します] をクリックします。 11



インストール先を選択し、 [続ける] をクリックします。

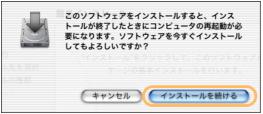


[インストール]をクリックします。



5.5 Mac OS X の設定(つづき)

14 [インストールを続ける] をクリック します。



┫ [再起動]をクリックします。



⇒コンピューターが再起動します。

プリンターを選択する

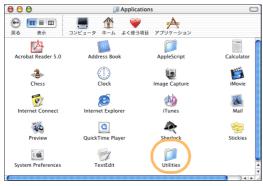
Mac OS X をインストールしている ハードディスクのアイコンをダブル クリックします。



「Applications」フォルダーをダブル クリックします。



「Utilities」フォルダーをダブルク 3 リックします。



[Print Center] をダブルクリックし 4 ます。



「プリンタを追加」をクリックしま 5 す。



接続方法のポップアップメニューで 6 [Apple Talk] を選択します。 ゾーンを設定している場合は、接続 先のポップアップメニューで B900 / B900N のゾーンを選択します。



5.5 Mac OS X の設定(つづき)

7 [名前] からプリンターを選択し、[追加] をクリックします。



8 [プリンタリスト] にプリンターが追加されていることを確認したら、クローズボタンをクリックし、[プリンタリスト] を閉じます。







CentreWare Internet Services を使用する

CentreWare Internet Services を使用するための設定手順と、使用方法について説明します。

6.1	CentreWare Internet Services を使用する ためには136
6.2	B900 / B900N 側の設定138
6.3	WWW ブラウザーの設定140
6.4	CentreWare Internet Servicesへの接続
	CentreWare Internet Services の機能一覧

CentreWare Internet Services 6.1 を使用するためには

CentreWare Internet Services を使用するために必要な作業の流れを説明 します。

CentreWare Internet Services は、B900 / B900NをTCP/IP環境に設置している場合に、 ネットワーク上のコンピューターの WWW ブラウザーを使用して、B900 / B900N の状態を 表示したり、B900 / B900N の設定を変更したりするためのサービスです。

CentreWare Internet Servicesでは、B900 / B900Nの操作パネルのネットワークメニュー の各項目についても、ネットワーク上のコンピューターから設定できます。



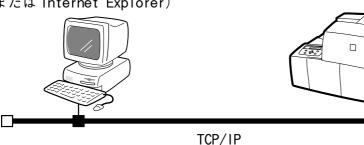
CentreWare Internet Services の各機能の詳細については、オンラインヘルプを参照してくださ (,)

システム環境

CentreWare Internet Services を使用するためには、TCP/IP プロトコルを使用したネッ トワーク環境と、B900 / B900N 側でのプロトコルの起動が必要です。

WWW ブラウザー

(Netscape Communicator または Internet Explorer)

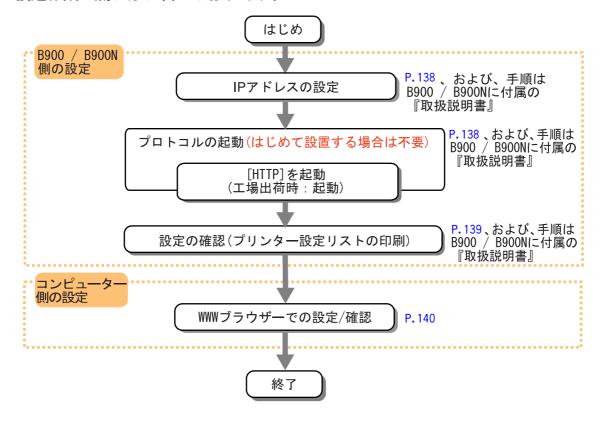


CentreWare Internet Services を使用できるコンピューターの OS と WWW ブラウザーの組み合わせは、次のとおりです。

0S	WWW ブラウザー
Windows XP	・Netscape Communicator Ver.4.06 以降の日本語版
Windows 2000	・Internet Explorer Ver.4.01 以降の日本語版
Windows NT 4.0	
Windows Me	
Windows 98	
Windows 95	
Mac OS 8.6 ∼ 10.x	

設定作業の流れ

設定作業の流れは、次のとおりです。



6.2 B900 / B900N 側の設定

IP アドレスの設定やプロトコルの起動など、B900 / B900N に必要な設定について説明します。

IP アドレスを設定する

TCP/IP 環境で使用するためには、B900 / B900N に IP アドレスやサブネットマスク、ゲートウェイアドレスが設定されている必要があります。



IPアドレスの設定方法については、B900/B900Nに付属の『取扱説明書』を参照してください。

プロトコルを起動する

注記! プロトコルは、工場出荷時は [キドウ] に設定されています。プリンターを購入して、はじめてネットワークの設定をする場合には、ここでの操作は必要ありません。

CentreWare Internet Services を使用するには、操作パネルを使用して [HTTP] プロトコルを起動します。



起動方法については、B900 / B900Nに付属の『取扱説明書』を参照してください。

設定を確認する(プリンター設定リストの印刷)

プリンター設定リストを印刷して、設定内容を確認します。

補足 印刷される項目は、プリンターの機種やオプション品の取り付け状態によって異なります。また、 印刷方法については、B900 / B900N に付属の『取扱説明書』を参照してください。

	VorkCentre プリンターセッテ	•			
P 認 ア	ピンタイ パリントページスウ パリントページスウ パリントページスウ パリントブバージョン パッドジョウホウ パンケザンリョウ キカイコウセイ パットワークカード プロトコルカクチョウカード プロトコルカクチョウカード プアームウェアバージョン thernet セッチクター をサットワークファインフ エセッゾクタイプ Ethernetマドレス CP/IP IPアドレスセットアップ IPアドレスセットアップ IPアドレス サブネットマスク ゲートウェイアドレス PX/SPX フレームタイプ ネットワークアドレス プローカタイ アートジョウタイ PP ペートジョウタイ PP ペートジョウタイ PP ペートジョウタイ PP ペートジョウタイ PP ペートジョウタイ Cort9100 ペートジョウタイ Cort9100 ペートジョウタイ PP ペートジョウタイ	557ページ 264MB Ver 1.00 Ver 01.00.00 Y:002FCCBE M:00954666 C:009A5F94 K:0040C8E4 Y:100 M:100 C:100 K:100 トレイ1、2、3、4、1マイテザシトレイ 3トレイユニット ユウコウ Ver 5.06 100Base-T Full (ジドウ) 08:00:37:10:00:00 パネル 192.168.1.100 255.255.255.0 192.168.1.254 Unknown 00000000:080037100000 LPD、IPP、Port9100、ftp SNMP、HTTP、メール、SMB EtherTalk®、NetWare® シナイ キドウ キドウ トウロクショウヒョウ デス アロクショウヒョウ デス	Ftp ポートジョウタイ SNMP ポートジョウタイトランスポートプロトコル UDP/IP IPX HTTD ポートジョウタイ メール・ジョウタイ メール・ジョウタイ SMB ボートジョウタイトランスポートプロル NetBEUI TCP/IP ホストメイワークグループメイ EtherTalk® ポートジョウタイ プリンタータイプ リーンタイプ NetWare® ポートジョウタイプ リーンタータイプ NetWare ポートジョウタイプ リーンタータイプ	キドウ オドウ プ 企 確 認 キドウ キドウ キドウ キドウ キドウ キドウ キドウ FX100000 WORKGROUP キドウ FX100000 (*) D-Raster キドウ DS-Pserver FX100000	

6.3 WWW ブラウザーの設定

CentreWare Internet Services を使用する前に必要な、WWW ブラウザーの 設定を確認する手順を説明します。

補足

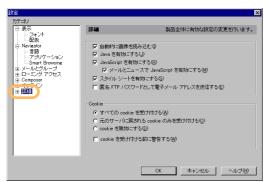
WWW ブラウザーのバージョンによって、表示されるメ ニューや項目名が異なる場合があります。詳細は、 WWWブラウザーのヘルプを参照してください。

Netscape Communicator での確認

「編集」メニューの「設定」をクリッ クします。

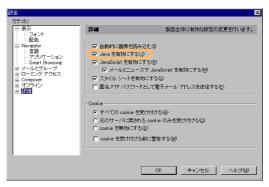


- ⇒「設定」ダイアログボックスが表示 されます。
- 「カテゴリ」のツリーから、「詳細」を クリックします。

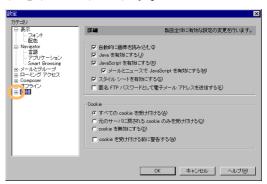


⇒右側のフレームに、「詳細」ページ が表示されます。

[Java を有効にする] がチェックされ ていない場合は、チェックを付けま す。



[カテゴリ]の[詳細]の左にあるマー クをクリックします。

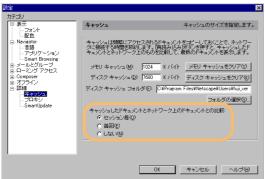


⇒[詳細] の下に [キャッシュ] が表 示されます。

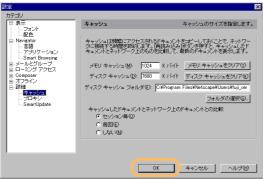
[キャッシュ] をクリックします。 5



⇒右側のフレームに、[キャッシュ] ページが表示されます。



🦐 [OK]をクリックします。



これで、Netscape Communicatorでの確認は終了です。

「プロキシサーバーとポート番号について」(P. 144) へ進みます。

6.3 WWW ブラウザーの設定(つづき)

Internet Explorer での確認

ここでは、バージョン 5.x の例で説明します。

1 [ツール] メニューの [インターネットオプション] をクリックします。



- ⇒「インターネットオプション」ダイ アログボックスが表示されます。
- **2** [セキュリティ] タブをクリックします。



3 [イントラネット] を選択し、[この ゾーンのセキュリティのレベル] で [レベルのカスタマイズ] をクリック します。



- ⇒「セキュリティの設定」ダイアログ ボックスが表示されます。
- 4 [Java] の [Java の許可] で [Java を 無効にする] 以外に設定し、[0K] を クリックします。

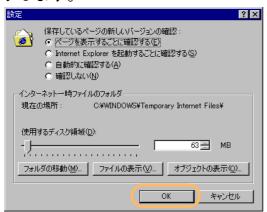




6 [インターネット一時ファイル] の [設定] をクリックします。



- ⇒「設定」ダイアログボックスが表示 されます。
- 7 [保存しているページの新しいバージョンの確認] で、 [ページを表示するごとに確認する]、または[Internet Explorer を起動するごとに確認する]を選択し、[OK] をクリックします。



「インターネットオプション」ダイアログボックスで [OK] をクリックします。



補足

Internet Explorer のバージョン 5 では、パラメーターとして不正な値が入力されると、[ページが見つかりません] というメッセージが表示されることがあります。その場合は、次のように設定してください。

- ① Internet Explorer の [ツール] メニューの [インターネットオプション] を選択します。
- ② [詳細設定] タブの [ブラウズ] の [HTTP エラーメッセージを簡易表示する] がオ ンの場合は、オフにします。

6.3 www ブラウザーの設定(つづき)

プロキシサーバーとポート番号 について

CentreWare Internet Services を使用する場合のプロキシサーバーの設定とポート番号について説明します。

●●●プロキシサーバーの設定

CentreWare Internet Services を使用する場合には、プロキシサーバーを経由しないで直接接続することをお勧めします。プロキシサーバーを経由しないで直接接続する方法は、次のとおりです。

**Netscape Communicator の場合 Internet Explorer の場合は、「Internet Explorer の場合」(P. 146) へ進みます。

1 [編集] メニューの [設定] をクリックします。



- ⇒「設定」ダイアログボックスが表示 されます。
- **2** [カテゴリ] のツリーの [詳細] の左 にあるマークをクリックします。



⇒[詳細] の下に [プロキシ] が表示 されます。 **3** [プロキシ] をクリックします。



- ⇒右側のフレームに、[プロキシ] ページが表示されます。
- 4 [手動でプロキシを設定する] を チェックし、[表示] をクリックしま す。



⇒「手動でプロキシを設定」ダイアロ グボックスが表示されます。 5 [次ではじまるドメインにはプロキシサーバを使用しない] に B900 / B900N の IP アドレスを入力し、[OK] をクリックします。

入力例:

IPアドレスが「192.168.1.100」の場合



6 「設定」ダイアログボックスで、[OK] をクリックします。



「ポート番号の設定」(P. 148) へ進みます。

6.3 WWW ブラウザーの設定(つづき)

Continue to Explorer の場合 ここでは、バージョン 5.x の例で説明します。

1 [ツール] メニューの [インターネットオプション] をクリックします。



⇒「インターネットオプション」ダイ アログボックスが表示されます。

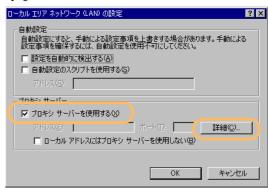
2 [接続] タブをクリックします。



3 [LAN の設定] をクリックします。



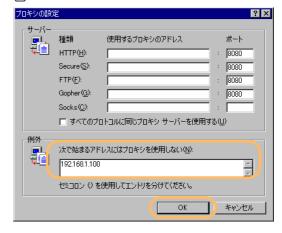
⇒「ローカルエリアネットワーク (LAN)の設定」ダイアログボック スが表示されます。 4 [プロキシサーバーを使用する] を チェックし、[詳細] をクリックしま す。



- ⇒「プロキシの設定」ダイアログボッ クスが表示されます。
- 5 [次で始まるアドレスにはプロキシを使用しない] に B900 / B900N の IP アドレスを入力し、[OK] をク リックします。

入力例:

IPアドレスが「192. 168. 1. 100」の場合



「インターネットオプション」ダイア ログボックスで、[OK] をクリックし ます。



「ポート番号の設定」(P. 148) へ進みます。

6.3 WWW ブラウザーの設定(つづき)

●●ポート番号の設定

CentreWare Internet Services のポート番号は、工場出荷時は「80」に設定されています。ポート番号は、CentreWare Internet Services の [プロパティ] 画面から、変更することもできます。設定できるポート番号は 80 および 8000 ~9999 です。

なお、ポート番号を変更したときには、 WWW ブラウザーから接続する場合、アドレスのあとに「:」に続けてポート番号を指定する必要があります。

入力例1:

IPアドレスが 「192.168.1.100」、ポート番号が「8080」の場合

http://192.168.1.100:8080

入力例 2:

インターネットアドレスが $\lceil B900N$. aaa. bbb. fujixerox. co. jp」、ポート番号が「8080」の場合

http://B900N.aaa.bbb.fujixerox.co.jp:8080

6.4 CentreWare Internet Services への接続

CentreWare Internet Services に接続する手順を説明します。

ここでは、Windows 98 の Internet Explorer 5.x を使用した例で説明します。

- 1 コンピューターの電源を入れます。
- **2** Windows 98の Internet Explorer を 起動します。

3 / B900Nの IP アドレス 欄に、B900 / B900Nの IP アドレス、またはイン ターネットアドレスを入力します。

補足

- B900 / B900Nの IPアドレスがわからない場合は、プリンター設定リストを印刷して確認してください。プリンター設定リストの印刷方法は、B900 / B900N に付属の『取扱説明書』を参照してください。
- ネットワークがDNS(Domain Name System) を使用していて、DNSのネームサーバーに B900 / B900Nのホスト名が登録されている場合は、DNSに登録されているホスト名 とドメイン名を組み合わせた「URL」を使 用して、B900 / B900Nにアクセスできま す。
- DNSとは、インターネットでホスト名から IP アドレスを入手するための名前解決 サービスです。ネットワークで DNS を使 用しているかどうかや、B900 / B900N の DNS のホスト名については、ネットワーク 管理者に確認してください。

6.4 CentreWare Internet Services への接続(つづき)

入力例1:

IP アドレスが 192.168.1.100 の場合 「http://192.168.1.100/」



入力例2:

URL が B900N. aaa. bbb. fujixerox. co. jp (ホスト名:B900N、ドメイン名:aaa. bbb. fujixerox. co. jp) の場合「http://B900N. aaa. bbb. fujixerox. co. jp/」



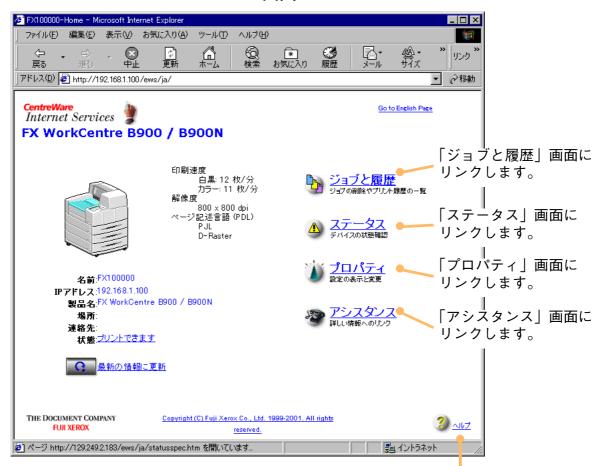
4

Enter キーを押します。

⇒CentreWare Internet Services の 画面が表示されます。

接続時に表示される、この画面のことを「デバイスホーム」と呼びます。 CentreWare Internet Servicesの主な機能である「ジョブと履歴」画面、「ステータス」画面、「プロパティ」画面、「アシスタンス」画面にリンクしています。

● CentreWare Internet Services の画面について



CentreWare Internet Servicesのヘルプを表示します。

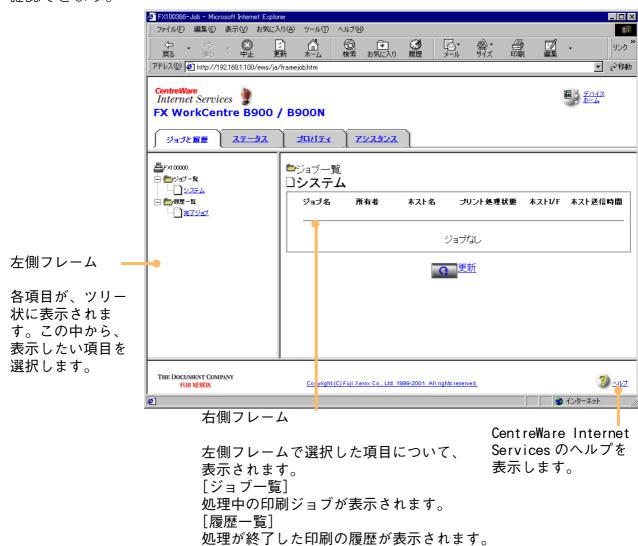
6.5 CentreWare Internet Services の機能一覧

CentreWare Internet Services の各機能の概要を、画面別に説明します。

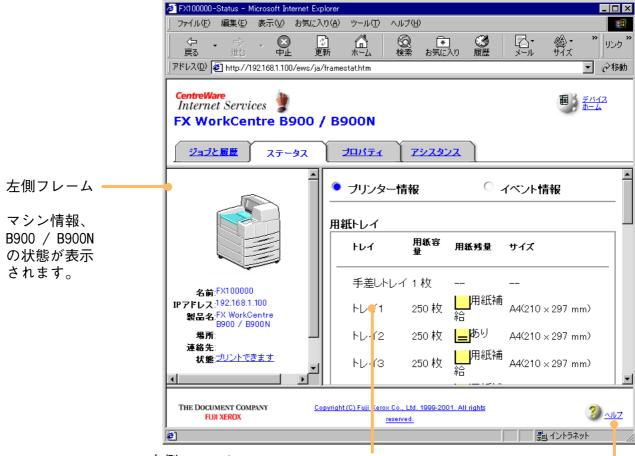
各機能の詳細や操作方法については、CentreWare Internet Services のヘルプを参照してください。各画面の [ヘルプ] をクリックすると、表示できます。

「ジョブと履歴 | 画面

この画面では、各プロトコル、または操作パネルで指示した印刷ジョブに関する状態を確認できます。



この画面では、B900 / B900N にセットされている用紙トレイや排出トレイ、インクの残量、消耗品の状態を確認できます。また、エラーが発生した場合には、エラーの内容も確認できます。



右側フレーム

• [プリンター情報]をクリックすると、用紙トレイや排出トレイ、カバーの状態、インクの残量や消耗品の状態、出力カウント情報が表示されます。

・[イベント情報]をクリックすると、B900 / B900N の操作パネルの状態やイベント情報が表示され ます。ここで、B900 / B900Nにエラーが発生し ているかどうかを確認できます。 CentreWare Internet Services のヘルプを 表示します。

6.5 CentreWare Internet Services の機能一覧(つづき)

「プロパティ」画面

この画面では、ネットワークプリンターとして使用するための各設定をすべて行うことができます。

操作パネルで設定したネットワークについての設定も、この画面で確認、および変更できます。

また、CentreWare Internet Services 自体の動作環境も設定します。



●●・設定を変更するには

CentreWare Internet Services では、工場出荷時に管理者モードの設定がされています。そのため、「プロパティ」画面で設定を変更するには管理者名とパスワードが必要です。

注記!

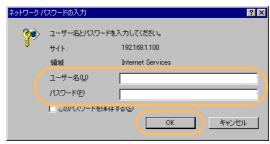
管理者名やパスワードは、工場出荷時は次のように設定されています。管理上の安全のため、なるべく早い時期に管理者名やパスワードを変更してください。管理者やパスワードの変更は、[Internet Services]の下の[環境設定]で行います。

- ユーザー名(管理者名)「admin」
- パスワード [admin]
- を側のフレームのツリーにある、[メンテナンス]、[ポートの設定]、 [Internet Services]の下から、表示したい項目をクリックします。 項目が表示されていない場合は、展開リンク([+])をクリックして、表示します。
 - ⇒右側のフレームに、選択した項目 についての設定内容が表示されま す。
- 2 右側のフレームで、変更したい項目 の設定をメニューまたは、文字入力 によって変更します。 「*」が表示されている項目は、現在 設定されている値です。
- **3** 右側のフレームの下部に表示されている [新しい設定を適用する] をクリックします。

補足

設定内容を適用しないで、表示を元に戻すには、右側のフレームの下部にある[元に戻す]をクリックします。

⇒CentreWare Internet Services を 起動後、はじめて設定を変更する 場合で、管理者モードが設定され ているときには、「ネットワークパ スワードの入力」ダイアログボッ クスが表示されます。 4 「ネットワークパスワードの入力」ダイアログボックスが表示された場合は、ユーザー名(管理者名)とパスワードを入力し、[OK] をクリックします。



⇒設定した内容がB900 / B900N に転送され、設定が変更されます。

5 項目によって、B900 / B900N の再起動が必要な場合があります。 B900 / B900N の再起動を促すメッ

B900 / B900N の再起動を促すメッセージが表示された場合は、B900 / B900N の電源を切り、入れ直してください。

注記!

B900 / B900N で操作パネルを使用している間は、設定を変更できません。

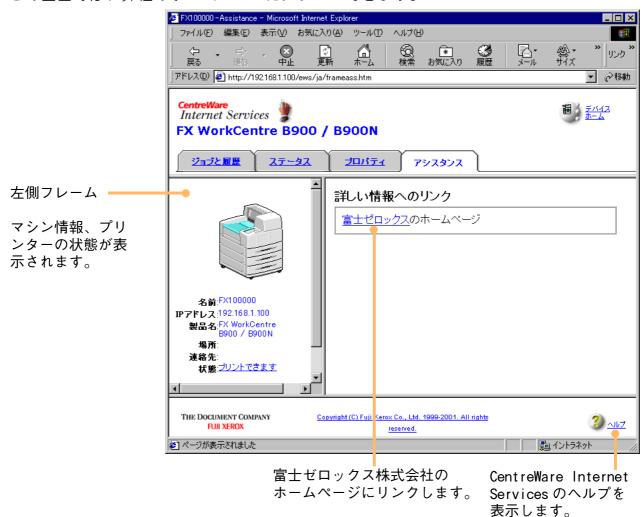
補足

最新の B900 / B900N の設定内容を確認する には、[更新] をクリックします。

6.5 CentreWare Internet Services の機能一覧(つづき)

「アシスタンス」画面

この画面では、弊社のホームページにアクセスできます。





メールでプリンター を管理する

電子メールで B900 / B900N を管理するために必要な設定手順と、使用方法を説明します。

7.1	メールを使用するためには158
7.2	B900 / B900N 側の設定160
7.3	CentreWare Internet Services での設定
7.4	メールの操作168

7.1 メールを使用するためには

アメールを使用するために必要な作業の流れを説明します。

B900 / B900N を TCP/IP 環境に設置すると、エラーが発生したときに、オフィス内のネッ トワークやインターネットを経由して、エラーの内容をメールで受信することができま す。

また、ユーザーから B900 / B900N にメールを送信して、本体の設定内容を確認したり、 変更したりすることもできます。

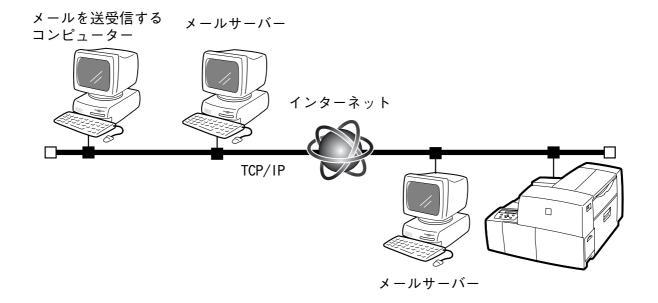
システム環境

B900 / B900Nとメールを送受信するためには、TCP/IPプロトコルを使用したメール環境 が必要です。

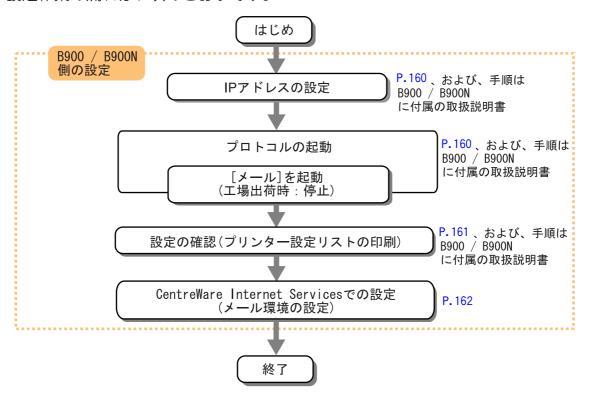
また、B900 / B900N がユーザーからのメールを受信するには、あらかじめ受信メールサー バー (POP3 サーバー) に、B900 / B900N のユーザー名やパスワードを登録しておく必要 があります。

ここでは、メール環境の設定は済んでいることを前提に説明します。

補足 メール環境の設定については、ネットワーク管理者に相談してください。



設定作業の流れは、次のとおりです。



7 9 B900 / B900N 側の設定

IP アドレスの設定やプロトコルの起動など、B900 / B900N に必要な設定について説明します。

B900 / B900Nに IP アドレスを設定し、使用するプロトコルを起動します。

IP アドレスを設定する

TCP/IP 環境で使用するためには、B900 / B900N に IP アドレスやサブネットマスク、ゲートウェイアドレスが設定されている必要があります。



設定方法については、B900 / B900Nに付属の『取扱説明書』を参照してください。

プロトコルを起動する

電子メールを使用するには、[メール] プロトコルを起動します。

補足 [メール] プロトコルは、工場出荷時は [テイシ] に設定されています。B900 / B900N に付属の『取扱説明書』を参照して、起動してください。

設定を確認する(プリンター設定リストの印刷)

プリンター設定リストを印刷して、設定内容を確認します。

補足 印刷される項目は、機種やオプション品の取り付け状態によって異なります。また、印刷方法については、B900 / B900Nに付属の『取扱説明書』を参照してください。

	WorkCentre プリンターセッテ	B900/B900N -イリスト			
IP で	ゼンタイプリントページスウメモリーファームウェア バージョンプリントページョン イッドジョウホウ インクザンリョウ キカイコウセイ オプショントレイ ネットワーク ファームウェア ドロアドレス セック・ウェイア ドレス サブネットマーク ファームタイプ まthernet セップク ドロアドレス サブネットマーク ファームタイプ ネットウェイア レス リアドレス サブネットマップ IPX/SPX フレームタイプ ネットワーク ファームタイプ ネットワーク アドレスプロトコル ジュシンセイゲン LPD ポートジョウタイ Port9100 ポートジョウタイ EtherTalk: Apple Computer NetWare: Novell, Inc / ト	557ページ 264MB Ver 1.00 Ver 01.00.00 Y:002FCCBE M:00954666 C:009A5F94 K:0040C8E4 Y:100 M:100 C:100 K:100 トレイ1、2、3、4、1マイテザシトレイ 3トレイユニット ユウコウ Ver 5.06 100Base—T Full(ジドウ) 08:00:37:10:00:00 パネル 192.168.1.100 255.255.255.0 192.168.1.254 Unknown 0000000:080037100000 LPD、IPP、Port9100、ftp SNMP、HTTP、メール、SMB EtherTalk®、NetWare® シナイ キドウ キドウ キドウ キドウ ・ア・ローノ トウロクショウヒョウ デス・ウロクショウヒョウ デス・フロクショウヒョウ デス	Ftp ポートジョウタイ SNMP ポートジョウタイトランスポートプロトコル UDP/IP IPX HTTP ポートジョウタイ メートジョウタイ メートジョウタイ メートジョウタイトランスポートコル NetBEUI TCP/IP ホストクグローフォイ ワークタイアリー ホストクグローフォイ モtheョウタイ ブリンタータイプ ソーンメイ ブリンタータイプ NetWare® ポートササメイ ソートサーチメイ ツリーチストメイ	テイシ キドウ キドウ キドウ キドウ キドウ ウウウ ロ	

7.3 CentreWare Internet Services での設定

CentreWare Internet Services を使用して、メールの環境を設定する手順を説明します。

次の項目は、操作パネルでは設定できません。変更が必要な場合は、CentreWare Internet Services で行います。

本体メールアドレス

• SMTP サーバーアドレス

• POP3 サーバーアドレス

POP ユーザー名

• POP パスワード

POP3 サーバー確認問隔

• APOP 設定

受信許可メールアドレス 1

受信許可メールアドレス 2

• 読み取り専用パスワード

• フルアクセスパスワード

• 送信先メールアドレス

• 送信する通知項目

• メール通知間隔

• トランスポートプロトコル: TCP/IP

(工場出荷時:空白)

(工場出荷時: 0.0.0.0)

(工場出荷時: 0.0.0.0)

(工場出荷時:空白)

(工場出荷時:空白)

(工場出荷時:30分)

(工場出荷時:無効)

(工場出荷時:空白)

(工場出荷時:空白)

(工場出荷時:空白)

(工場出荷時:空白)

(工場出荷時:空白)

(工場出荷時:[警告]だけ)

(工場出荷時:1分)

CentreWare Internet Services では、工場出荷時に管理者モードの設定がされています。 そのため、設定を変更するには管理者名とパスワードが必要です。

注記!

管理者名やパスワードは、工場出荷時は次のように設定されています。管理上の安全のため、なるべく早い時期に管理者名やパスワードを変更してください。管理者名やパスワードの変更は、CentreWare Internet Servicesを使用して行います。

- ユーザー名(管理者名)「admin」
- パスワード「admin」



CentreWare Internet Services についての詳細は、「第6章 CentreWare Internet Services を使用する」(135 ページ) を参照してください。

7

メールの環境を設定する

ここでは、Windows 98 の Microsoft Internet Explorer 5.5の例で説明しま す。

1 コンピューターの電源を入れ、WWW ブラウザーを起動します。

注記!

CentreWare Internet Services が正しく動作するには、WWW ブラウザーが次のように設定されている必要があります。CentreWare Internet Servicesにうまく接続できない場合は、設定を確認してください。

- [Java] の [Java の許可] で [Java を無効 にする] 以外に設定していること
- [保存しているページの新しいバージョンの確認] で、[ページを表示するごとに確認する]、または [Internet Explorerを起動するごとに確認する] に設定していること

2 WWW ブラウザーのアドレス欄に、B900 / B900N の IP アドレス、またはインターネットアドレスを入力します。

補足

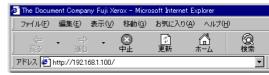
- B900 / B900NのIPアドレスがわからない場合は、プリンター設定リストを印刷して確認してください。プリンター設定リストの印刷方法は、B900 / B900Nに付属の『取扱説明書』を参照してください。
- ネットワークが DNS (Domain Name System) を使用していて、DNS のネームサーバーに B900 / B900N のホスト名が登録されてい る場合は、ホスト名とドメイン名を組み合 わせた「URL」を使用して、プリンターに アクセスできます。

DNS とは、インターネットでホスト名から IP アドレスを入手するための名前解決サービスです。ネットワークで DNS を使用しているかどうかや、B900 / B900N のインターネットアドレスについては、ネットワーク管理者に確認してください。

 プロキシサーバーを使用していると、IP アドレスを入力してもCentreWare Internet Services の画面が表示されないことがあ ります。その場合は、「第6章 CentreWare Internet Servicesを使用する」(135 ペー ジ)を参照して、プロキシサーバーを経 由しないで直接接続するように設定して ください。

入力例1:

IPアドレスが192.168.1.100の場合 「http://192.168.1.100/」



入力例2:

URLがB900N. aaa. bbb. fujixerox. co. jp (ホスト名:B900N、ドメイン名:aaa. bbb. fujixerox. co. jp) の場合 「http://B900N. aaa. bbb. fujixerox. co. jp/」



Enterキーを押します。

⇒CentreWare Internet Servicesの 画面が表示されます。

7.3 CentreWare Internet Services での設定(つづき)

4

[プロパティ]をクリックします。



5 左側のフレームにあるツリーで [ポートの設定] の下の [SMTP/P0P3] をクリックします。

補足

- [メール管理] が表示されていない場合は、 [ポートの設定] の左横にある展開リンク([+]) をクリックして、項目を表示します。
- CentreWare Internet Servicesは、機種またはオプション品の取り付け状態によって、表示される画面や設定できる項目が異なります。



[SMTP/POP3] をクリックすると、右側のフレームに、メール環境の設定内容が表示されます。

6 必要に応じて、右側のフレームに表示されている各項目を変更します。 SMTP/POP3 の場合



項目	説明
①本体メール アドレス	B900 / B900N のメールアドレスを、63 バイト以内の英数字で入力します。このアドレスは、B900 / B900N に電子メールを送信するときのあて先になります。また、B900 / B900N から送信されるメールの「From:」には、このアドレスが記載されます。
②SMTP サーバー アドレス	SMTP プロトコルを使用して接続する送信用メールサーバーの IPアドレスを入力します。
③ SMTP サーバーと の接続状態	送信用メールサーバーと の接続状態が表示されま す。
④ P0P3 サーバー アドレス	POP3 プロトコルを使用して接続する受信用メールサーバーの IPアドレスを入力します。

項目	説明
⑤ POP ユーザー名	受信用メールサーバーの ユーザー名を、15 バイト 以内の英数字で入力しま す。
⑥ POP パスワード	受信用メールサーバーの パスワードを、15 バイト 以内の英数字で入力しま す。
⑦P0P3 サーバー 確認間隔	受信用メールサーバーに 新着メールがあるかどう かを確認する間隔を、1 ~ 255 分の範囲で設定しま す。
⑧ APOP 設定	受信メールサーバーが APOP に対応する場合は、 [有効] を選択します。
9 POP3サーバーとの接続状態	受信用メールサーバーと の接続状態が表示されま す。

Status Messenger の場合



項 目

①受信許可 メール アドレス1 / 受信許可 メール アドレス2

説 明

メールの受信を制限する 場合、ここに受信を許可 するメールアドレスを 31 バイト以内の英数字で入 力します。 許可するメールアドレス は、「受信許可メールアド

レス 1] と [受信許可メー ルアドレス 2] で、最大 2

件まで指定できます。 [受信許可メールアドレ ス 1] と [受信許可メール アドレス 2] が、両方とも 空白の場合は、すべての ユーザーからメールを受 け付けます。

設定例:

「fujixerox.co.jp」の場

??????fujixerox.co.jp (???????? は任意のアド レス) からのメールだけ 受信します。

7.3 CentreWare Internet Services での設定(つづき)

項目	説明
②読み取り専用パスワード	アの場すてをこザメ報し[にはし定き使外定クパ合る、7入の一一をまパチ必ましま用すが、スワパにイしスらを認。一クスパと、] バカルのでは、「リースチーはののでは、「リースチーをである。」が、「リースチーをである。」が、「リースが、「リースのでは、「リースのでは、「リースのでは、「リースのでは、「リースのでは、「リースのでは、「リースのでは、「リースのでは、「リースのでは、「リースのでは、「リースのでは、「リースのでは、「リースのでは、「リースのでは、「リースのでは、「リースのでは、「リースのでは、「リースのでは、「にはし定き使外定が、「いった」が、「いった」が、「にはしてきたが、「いった」が、「いった。」が、「いったいった。」が、「いったいった。」が、「いったいった。」が、「いったいった。」が、「いった」が、「いったいった。」が、「い
③ フルアクセスパスワード	ア方定をを数こザメ報変用「には定設クワチワまの Read/Write を のパ合るバカワB900ーを更しパチ、し定セーェーする明までパカワB送しり。 にいた。 でパカリアBがになった。 でき使を設め、 できたすがですれてをクのの がいにしまび、設きがでれても使を設め、 では、といりのでは、のいまに、 できたすがですれてをのの。 のいまが、といまに、 のいまに、 のいまに、 のいまに、 のいまで、 のい。 のいまで、 のいまで、 のいまで、 のいまで、 のいまで、 のいまで、 のいまで、 のいまで、 のいまで、 のいまで、 のい。 のい。 のいまで、 のい。 のい。 のい。 のい。 のい。 のい。 のい。 のい。 のい。 のい。

項目	説明
④ 送信先 メール アドレス	状態変化を通知する相手 先のメールアドレスを、 63 バイト以内の英数字で 入力します。 B900 / B900N に [送信する通知項目] で設定した 内容が発生していると、 ここで設定したアドレス にメールが送信されま す。
⑤送信する 通知項目	メいす次目・
⑥メール通知間隔	B900 / B900N の状態を確認する間隔を、1 ~ 255 分の範囲で設定します。確認した結果、[送信する通知項目] で設定した内容が発生していると、状態を通知するメールが送信されます。

7 各項目が設定できたら、右側フレームの下部に表示されている [新しい設定を適用する]をクリックします。

補足

設定内容を適用しないで、表示を元に戻すには、右側フレームの下部にある [元に戻す] をクリックします。

7

8 CentreWare Internet Services を起動後、はじめて設定を変更する場合で、管理者モードが設定されているときには、次のダイアログボックスが表示されます。

ユーザー名(管理者名)とパスワードを入力し、[OK]をクリックします。

注記!

管理者名やパスワードは、工場出荷時は次のように設定されています。管理上の安全のため、なるべく早い時期に管理者名やパスワードを変更してください。管理者やパスワードの変更は、[Internet Services]の下の[環境設定]で行います。

- ユーザー名(管理者名)「admin」
- パスワード「admin」

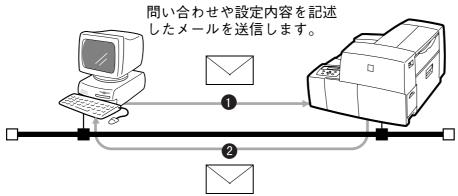


- ⇒設定した内容がB900 / B900Nに転送され、設定が変更されます。
- 9 項目によって、B900 / B900N の再起動が必要な場合があります。 B900 / B900N の再起動を促すメッセージが表示された場合は、B900 / B900N の電源を切り、入れ直してください。

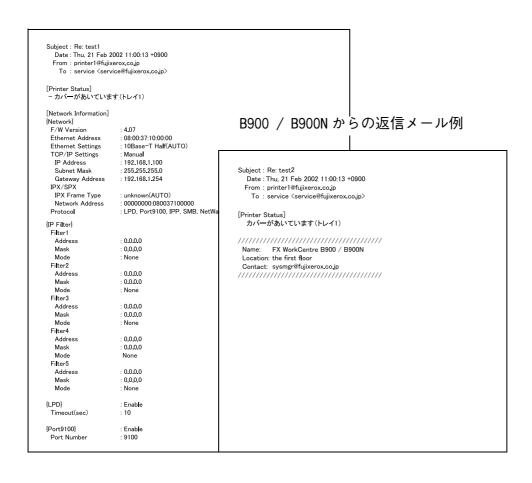
7.4 メールの操作

コンピューターから B900 / B900N にメールを送信して、各情報を確認した り、設定を変更したりする方法を説明します。

B900 / B900Nは、受信したメールの内容に従って、その結果を返信します。



B900 / B900N は、メールに対す る応答を返信します。



X

コンピューターのメールソフトを使用して、メールのあて先に B900 / B900N のメールアドレスを指定します。

メールのタイトルは、任意に付けてください。何でもかまいません。

メールの本文には、次のコマンドを記述できます。



メールの送信方法は、使用しているメールソフトによって異なります。各メールソフトの説明書を 参照してください。

*******コマンド

コマンド	パラメータ	説明
#Password	パスワード	読み取り専用パスワード、またはフルアクセスパス ワードを指定します。必ず、先頭にこのコマンドを記述します。
#NetworkInfo	-	ネットワーク設定リストの情報を確認したいとき、指 定します。
#Status	_	B900 / B900N の状態を確認したいとき、指定します。
#SetMsgAddr	送信先メール アドレス	状態変化を通知するメールアドレスを設定できます。 このコマンドは、#Password コマンドでフルアクセス パスワードを指定したときだけ、有効です。

■■記述例

各コマンドは、次のような規則に従って記述します。

- コマンドは、必ず「#」で始め、メールの本文の先頭は必ず #Password コマンドを記述します。
- •「#」以外で始まる行は無視されます。
- メール本文1行に1コマンドを記述し、コマンドとパラメータは、スペースまたはタブで 区切ります。
- メール内に複数の同一コマンドがある場合は、2度め以降のコマンドは無視されます。

次に、記述例を示します。

記述例 1: 読み取り専用パスワードが「ronly」で、B900 / B900Nの状態を確認する場合

#Password ronly #Status

記述例 2: フルアクセスパスワードが「admin」で、送信先メールアドレスに「service@fujixerox.co.jp」を設定する場合

service@fujixerox.co.jp

記述例 3: フルアクセスパスワードが「admin」で、送信先メールアドレスに 「service@fujixerox. co. jp」を設定し、その結果をネットワーク設定リスト で確認する場合

#Password admin
#SetMsgAddr service@fujixerox.co.jp

#NetworkInfo

#SetMsgAddr

補足 #SetMsgAddr コマンドは、#NetworkInfo コマンドより前に記述してください。逆の 場合、#NetworkInfo コマンドで取得した情報と、#SetMsgAddr コマンドの結果が異

なることがあります。



トラブル時の対処

B900 / B900N をネットワークに接続している場合に起きるトラブルと対処方法を、プロトコル別に説明します。

3.1	TCP/IP 境境でのトフフル172	<u> </u>
3.2	SMB 環境でのトラブル177	7
3.3	NetWare 環境でのトラブル180)
3.4	AppleTalk 環境でのトラブル183	}
	CentreWare Internet Services 使用時	
	のトラブル	ļ

8.1 TCP/IP 環境でのトラブル

TCP/IP 環境で使用している場合に起きるトラブルと対処方法を、設置時と使用時に分けて説明します。

設置時のトラブル

症状	チェック項目	対処方法
IP アドレスが、B900 / B900N の電源を入れる たびに変わってしま う	B900 / B900N の IP ア ドレスを DHCP サー バーから取得するよ うに設定されていま せんか。	固定の IP アドレスを割り当てる場合は、操作パネルでIPアドレスのセットアップ方法をパネルに設定し、割り当てる IP アドレスを入力してください。 DHCP サーバーの設定によっては、IP アドレスが自動的に変更される場合があります。IPアドレスを固定して変更しないように設定することもできますので、ネットワーク管理者に相談してください。 ● 「2.2 B900 / B900N側の設定」の「IP アドレスを設定する」(P.25) ● B900 / B900Nに付属の『取扱説明書』
Windows XP/Windows 2000/Windows NT 4.0 でプリンタードライバーをインストール中に、ポートを追加できない	Administrator グループに属するユーザーまたは、「Administrator」でログインしていますか。	Administrator の権限がないと、ポートを 追加できません。ログインし直してくださ い。
Windows NT 4.0 でプリンタードライバーをインストールできない	Windows NTに[Microsoft TCP/IP 印刷] を組み 込んでいますか。	[スタート] メニューの [設定] から、[コントロールパネル]、[ネットワーク] の順にクリックして、「ネットワーク」ウィンドウを表示します。[サービス] タブの [ネットワークサービス] に [Microsoft TCP/IP 印刷] が表示されるかどうかを確認してください。表示されない場合は、[追加] をクリックし、[Microsoft TCP/IP 印刷] を追加してください。なお、このとき Windows NT システムの CD-ROM が必要になります。

症状	チェック項目	対処方法
Windows XP/Windows 2000 (LPR、Port9100 を 使用する場合) でプリ ンタードライバーを インストールできな い	Windows 2000 に[インターネットプロトコル(TCP/IP)]を組み込んでいますか。	[スタート] メニューの [設定] から、[ネットワークとダイヤルアップ接続]、[ローカルエリア接続]、[ローカルエリア接続のプロパティ] ダイアログボックスが表示されるので、[インターネットプロトコル (TCP/IP)] が選択されているかどうかを確認してください。 選択されていない場合は、チェックボックスをクリックし、[インターネットプロトコル (TCP/IP)] を追加してください。

8.1 TCP/IP 環境でのトラブル(つづき)

使用時のトラブル

症状	チェック項目	対処方法
印刷できない	B900 / B900N の電源 が切れていませんか。	電源スイッチの [I] 側を押して、電源を 入れてください。
	イーサネットケーブ ルが抜けている、また はゆるんでいません か。	B900 / B900N の電源を切り、イーサネット ケーブルを差し込み直してください。
	IP アドレスなどの ネットワーク環境が、 正しく設定されてい ますか。	IPアドレスなどが変更されている可能性もあります。プリンター設定リストを印刷して、正しく設定されていることを確認してください。 設定が違っている場合は、正しく設定してください。
		 「2.2 B900 / B900N 側の設定」の「設定を確認する(プリンター設定リストの印刷)」(P. 27) B900 / B900N に付属の『取扱説明書』
	受信制限が設定されていませんか。	受信制限が設定されていないかどうかを確認してください。 [2.3 CentreWare Internet Servicesでの設定」の 「受信制限を設定する」(P.37)
印刷できない (Port9100 を使用し た場合)	ネットワーク設定と、 B900 / B900N の「プロパティ」ダイアログボックスで、同一のポート番号を使用していますか。	ネットワーク設定と、プリンタードライバーのプロパティの設定で、ポート番号を確認してください。違う値が設定されている場合は、同一のポート番号を設定してください。
		 「2.3 CentreWare Internet Services での設定」の「Port9100 の設定を変更する」(P.35) 「2.4 Windows XP/2000/ Windows NT 4.0 の設定」の「プリンタードライバーをインストールする」(P.47) 「2.5 Windows Me/98/95 の設定」の「プリンタードライバーをインストールする(TCP/IP Direct Print Utility)」(P.66)

症状	チェック項目	対処方法
印刷できない (Windows XP/Windows 2000 で LPR を使用し て高画質で印刷した 場合に、「ドキュメン トの印刷に失敗しま した」というメッセー ジが表示される)	B900 / B900N の「プロパティ」ダイアログボックスで、[ポート] タブの [ポートの構成] の [LPR バイトカウントを有効にする] にチェックは付いていますか。	[ポート] タブの [ポートの構成] をクリックし、表示されるダイアログボックスで [LPR バイトカウントを有効にする] にチェックを付けてください。
印刷できない (Windows XP/Windows 2000でPort9100を使用して印刷した場合に、B900 / B900Nの操作パネルに「プリント デキマス」と表示されているのに印刷が始まらない)	B900 / B900N の「プロパティ」ダイアログボックスで、[ポート] タブの [ポートの構成] の [LPR バイトカウントを有効にする] にチェックは付いていますか。	[ポート] タブの [ポートの構成] をクリックし、表示されるダイアログボックスで [LPR] を選択し、[LPR バイトカウントを有効にする] にチェックを付けてください。

8.1 TCP/IP 環境でのトラブル(つづき)

TCP/IP Direct Print Utility 使用時のトラブル

症状	チェック項目	対処方法
印刷できない (状態表示に「印刷不 可状態(Network Error)」が表示され ている)	B900 / B900N の電源 が切れていませんか。	電源スイッチの [1] 側を押して電源を入れ、印刷を指示し直してください。
	_	ネットワーク上に異常が発生した可能性が あります。ネットワーク障害が発生してい ないかどうかを確認してください。
	_	B900 / B900N に多数のコンピューターから 同時に印刷を指示した場合、このメッセージが表示されることがあります。この場合は、ほかの印刷処理が終了すると、自動的に処理が再開されます。しばらくお待ちください。
印刷できない (状態表示に「印刷不 可状態(Spool Error)」と表示され ている)	Windows Me/Windows 98/Windows 95 がイン ストールされている ディスクの空き領域 は十分ですか。	不要なファイルを削除して、ディスクの空き領域を確保してから、プリンターウィンドウの [ドキュメント] メニューから [一時停止] をクリックしてください。
	スプールディレクト リー内のファイルを 削除しませんでした か。	処理中は、スプールディレクトリー内の ファイルを操作しないでください。
印刷できない (Windows 95 の場合)	B900 / B900N の「プロパティ」ダイアログボックスで、[詳細] タブのスプールの設定が、[プリンタに直接印刷データを送る] になっていませんか。	[詳細] タブの [スプールの設定] をクリックし、表示されるダイアログボックスで[印刷ジョブをスプールし、プログラムの印刷処理を高速に行う] を選択してください。

トラブ ル 時 の 対 処

8.2 SMB 環境でのトラブル

SMB 環境で使用している場合に起きるトラブルと対処方法を、設置時と使用 時に分けて説明します。

設置時のトラブル

症状	チェック項目	対処方法
管理者名やパスワードを忘れて、Windows クライアントから B900 / B900N にアク セスできない	_	工場出荷時の管理者名は「admin」、パスワードは「admin」です。 CentreWare Internet Services を使用すれば、管理者名とパスワードを再設定できます。 どうしても接続できない場合は、B900 / B900N の操作パネルのネットワークメニューから、NVメモリーの初期化を行ってください。ただし、この場合はネットワークに関する設定がすべて工場出荷時の値に初期化されます。NVメモリーを初期化する前に、プリンター設定リストを印刷し、現在の設定内容を確認しておくことをお勧めします。
config.txt ファイルが書き換えられない	message.txtファイルに、エラーメッセージが記述されていませんか。	config.txtファイルを変更して保存した場合、[ADMINTOOL] フォルダーに message.txtファイルが作成されます。このファイルにエラーメッセージが記述されていた場合は、変更は無効です。config.txt ファイルの設定内容を確認し、保存し直してください。
	クライアント側にコピーした config.txt ファイルを使用して 編集したあと、B900 / B900N側のファイルを 上書きしようとして いませんか。	B900 / B900N側の [ADMINTOOL] フォルダー 内の congif.txt ファイルを削除してから、 コピーしてください。
	-	B900 / B900N の電源を切り、入れ直してく ださい。

8.2 SMB 環境でのトラブル(つづき)

症状	チェック項目	対処方法
クライアント側でプリンタードライバーをインストール中に、「SMB プリンタの指定」ダイアログボックスで、B900 / B900N が検索されない	B900 / B900N の電源 が切れていませんか。	電源スイッチの [1] 側を押して、電源を 入れてください。
	_	まず、次の手順に従って、ネットワーク上にB900 / B900Nが存在することを確認します。
		① [スタート] - [検索] - [ほかのコンピュータ] をクリックします。② [名前] にプリンターのホスト名を入力
		ひ [石削] にフリンス のホスト石を入力 し、検索します。 ③ 検索されたコンピューターをダブルク
		リックし、「ホスト名 -P」という名前の
		B900 / B900N が表示されるかどうかを 確認します。
		B900 / B900Nが検索された場合は、「SMB プリンタの指定」ダイアログボックス
		の[ホスト名]に「ホスト名」を指定 してください。
		B900 / B900N が検索されない場合は、ネットワーク管理者に相談してください。

症状	チェック項目	対処方法
印刷できない	B900 / B900N の電源 が切れていませんか。	電源スイッチの [I] 側を押して、電源を 入れてください。
	イーサネットケーブ ルが抜けている、また はゆるんでいません か。	B900 / B900N の電源を切り、イーサネット ケーブルを差し込み直してください。
	プリンター名などの ネットワーク環境が、 正しく設定されてい ますか。	ホスト名や IP アドレス(トランスポートプロトコルに TCP/IP を使用している場合) などが変更されている可能性もあります。プリンター設定リストを印刷して、正しく設定されていることを確認してください。設定が違っている場合は、正しく設定してください。
		 「3.2 B900 / B900N 側の設定」の「設定を確認する(プリンター設定リストの印刷)」(P.82) B900 / B900N に付属の『取扱説明書』
	コンピューターに 「サーバ上にファイル を格納する領域があ りません」のメッセー ジが表示されていま せんか。	複数のコンピューターから同時に印刷要求があった、または、ほかのプロトコルで印刷中に印刷を指示した場合、このメッセージが表示されることがあります。 印刷前に、プリンターウィンドウを表示し、 印刷中のデータがないことを確認してから、印刷を指示してください。
	コンピューターに「書 き込みエラー」が表示 されていませんか。	Windows ネットワークで同時に接続できる数の制限を超えている場合に、このメッセージが表示されることがあります。 印刷前に、印刷先のプリンターウィンドウを表示し、印刷中のデータがないことを確認してから、印刷を指示してください。

8.3 NetWare 環境でのトラブル

NetWare 環境で使用している場合に起きるトラブルと対処方法を、設置時と使用時に分けて説明します。

設置時のトラブル

症状	チェック項目	対処方法
NetWareファイルサー バー上で、プリント キューなどのオブ ジェクトが作成でき ない	NetWare ファイルサーバーに、「SUPERVISOR」、またはADMINの権限を持つユーザーでログインしていますか。	ネットワーク環境を設定する場合は、 NetWareファイルサーバーに、「SUPERVISOR」 (NetWare 3.x の場合)、または ADMIN の権 限を持つユーザー (NetWare 4.x 以降の場合)でログインしてください。
リモートプリンター モードで使用時に、プ リントサーバーとの 接続ができない	プリントサーバーは 起動していますか。	NetWare ファイルサーバーとして動作しているコンピューター上で、NetWare プリントサーバーが起動されていることを確認してください。 NetWare プリントサーバーの起動方法については、NetWare 関連の説明書を参照してください。
ネットワークユー ティリティの[プリン タリスト]で文字化け が生じる	プリントサーバイン クト名(デスーケーン クリントサーバイン クリントサーーが リントリントリート サーバプクリート イーション イーシ イーシ イーシ イーシ イーシ イーシ イーシ イン イン イン イン イン イン イン イン イン イン イン イン イン	全ネットワーク検索でB900 / B900Nが特定できない場合は、ネットワーク番号を指定して検索してください。

症状	チェック項目	対処方法
印刷できない	B900 / B900N の電源 が切れていませんか。	電源スイッチの [I] 側を押して、電源を入れてください。
	イーサネットケーブ ルが抜けている、また はゆるんでいません か。	B900 / B900N の電源を切り、イーサネット ケーブルを差し込み直してください。
	プロトコルの起動な どのネットワーク環 境が、正しく設定され ていますか。	[NetWare] プロトコルを [キドウ] に変更 してください。 • 「4.2 B900 / B900Nの設定」の「プロトコルを起動する」(P.97) • B900 / B900Nに付属の『取扱説明書』
	ハブなどのネット ワーク構成機器が、フ レームタイプの自動 設定に適合していま すか。	B900 / B900N が接続されているネットワーク構成機器のポートのデータリンクランプが、点灯しているかどうかを確認してください。 点灯していない場合は、操作パネルを使用して、フレームタイプを NetWare ファイルサーバーの設定と同じ値にしてください。
	NetWareファイルサー バーやプリントサー バー(リモートプリン ターモードで使用時) は、起動しています か。	NetWare ファイルサーバーやプリントサーバー(リモートプリンターモードで使用時)を起動してください。
	リモートプリンター モードで使用時に、 NetWareプリントサー バーで「ジョブ待機 中」と表示されていま すか。	NetWare プリントサーバーを再起動してください。それでも「ジョブ待機中」と表示されない場合は、ネットワークユーティリティを使用して、B900 / B900N 用のネットワーク環境が正しく設定されているかどうかを確認してください。
		「4.3 Fuji Xerox ネットワークユーティリティでの 設定」(P.98)

8.3 NetWare 環境でのトラブル(つづき)

症状	チェック項目	対処方法
(前ページから) 印刷できない	プリントキューに接 続できるユーザーを 制限していませんか。	ネットワークユーティリティを使用して、 B900 / B900N 用のプリントキューのユー ザーに、接続するユーザー名を追加してく ださい。
		「4.3 Fuji Xerox ネットワークユーティリティでの 設定」(P.98)
思うように印刷され ない	_	ファイルサーバーやネットワークが過負荷 状態である可能性があります。 リモートプリンターモードの場合は、ネットワークユーティリティを使用して、受信 タイムアウト時間の設定を長くしてください。
		「4.3 Fuji Xerox ネットワークユーティリティでの 設定」(P.98)

8.4 AppleTalk 環境でのトラブル

AppleTalk 環境で使用している場合に起きるトラブルと対処方法を、設置時 と使用時に分けて説明します。

使用時のトラブル

症状	チェック項目	対処方法
「セレクタ」ウィンド ウに、使用する B900 /	B900 / B900N の電源 が切れていませんか。	電源スイッチの [I] 側を押して、電源を 入れてください。
B900N が表示されない	イーサネットケーブ ルが抜けている、また はゆるんでいません か。	B900 / B900N の電源を切り、イーサネット ケーブルを差し込み直してください。
	ゾーン名などのネットワーク環境が、正し く設定されています か。	プリンター名やゾーン名などが変更されている可能性もあります。プリンター設定リストを印刷して、正しく設定されていることを確認してください。 設定が違っている場合は、正しく設定してください。
		「5.2 B900 / B900N 側の設定」の「設定を確認する (プリンター設定リストの印刷)」(P.122)
印刷できない	OS のバージョンは、 Mac OS 8.6~9.x、ま たはMac OS X 10.1以 降ですか。	正しいバージョンがインストールされているコンピューターから印刷してください。

8.5 CentreWare Internet Services 使用時のトラブル

症状	チェック項目	対処方法
CentreWare Internet Services に接続でき	B900 / B900N の電源 が切れていませんか。	電源スイッチの [I]側を押して、電源を 入れてください。
ない	イーサネットケーブ ルが抜けている、また はゆるんでいません か。	B900 / B900N の電源を切り、イーサネット ケーブルを差し込み直してください。
	インターネットアド レスは正しく入力さ れていますか。	インターネットアドレスをもう一度確認してください。それでも接続できない場合は、IPアドレスを使用して接続してください。
	IP アドレスは正しく 入力されていますか。	IPアドレスが変更されている可能性もあります。プリンター設定リストを印刷して、IPアドレスを確認してください。 設定が違っている場合は、正しく設定してください。
		 「6.2 B900 / B900N 側の設定」の「設定を確認する(プリンター設定リストの印刷)」(P. 139) B900 / B900N に付属の『取扱説明書』
	プロキシサーバーを 使用していますか。	プロキシサーバーによっては、接続できない場合があります。 WWWブラウザーの設定で、プロキシサーバー を使用しないように設定するか、接続した いアドレスをプロキシサーバーを使用しな いで接続するように設定してください。
		「6.3 WWW ブラウザーの設定」の「プロキシサーバーとポート番号について」(P. 144)
	ポート番号を正しく 指定していますか。	工場出荷時のポート番号は、[80] です。正 しいポート番号を指定してください。

症状	チェック項目	対処方法
「しばらくお待ちくだ さい」と表示された ままになる	_	そのまましばらくお待ちください。 それでも状態が変わらない場合は、[更新] をクリックしてみてください。 [更新]をクリックしても状態が変わらない 場合は、B900 / B900Nが正常に作動してい るかを確認してください。
[更新] が機能しない プロパティ画面で、 左側フレームの項目 を選択しても、右側 フレームが更新され ない	使用しているコン ピューターのOSやWWW ブラウザーは適切で すか。	WWW ブラウザーのメニューを使用して、更新してみてください。また、使用しているコンピューターの OS やWWW ブラウザーが適切かどうかを確認してください。 「6.1 CentreWare Internet Servicesを使用するためには」の「対象となる WWW ブラウザー」(P. 137)
画面の表示が崩れる	WWWブラウザーのウィ ンドウサイズは適切 ですか。	WWW ブラウザーのウィンドウサイズを変更 してください。
最新の情報が表示さ れない	-	[更新]をクリックしてください。
日本語が正しく設定 できない	シフトJISコード以外 を使用していません か。	シフト JIS コードを使用してください。 また、半角かな文字は使用しないでください。
Java アプレットが表示されない(イベント情報の操作パネルの情報が正しく表示されない)	_	プロキシサーバーの設定を変更して、直接 インターネットに接続するようにしてくだ さい。
[新しい設定を適用する] をクリックして も反映されない	設定した値は正しい ですか。	設定した値をもう一度確認し、入力し直し てください。
[新しい設定を適用する] をクリックする と、画面が白くなる	-	WWW ブラウザーのメニューを使用して、更 新してみてください。または、[更新] をク リックしてください。
パスワードを忘れて、 設定を変更できない	_	どうしてもパスワードを思い出せない場合は、B900 / B900N の操作パネルのネットワークメニューから、NV メモリーの初期化を行ってください。ただし、この場合はネットワークに関する設定がすべて工場出荷時の値に初期化されます。NV メモリーを初期化する前に、プリンター設定リストを印刷し、現在の設定内容を確認しておくことをお勧めします。



付録

ネットワークの仕様と Simple Status Notification について説明します。

9.1	主な仕様	188
9.2	Simple Status Notification について	
		190

注記! 機種やオプション品の取り付け状態によって、使用できる機能が異なります。

******* 共通仕様

対応規格	Ethernet Ver.2.0 IEEE 802.3
ネットワークプロトコル	TCP/IP、SMB、IPX/SPX(NetWare)、AppleTalk
インターフェイス	100BASE-TX、10BASE-T

●● TCP/IP 対応仕様

対応 0S	Windows [®] XP、Windows [®] 2000、Windows NT [®] 4.0、 Windows [®] Me、Windows [®] 98、Windows [®] 95
フレームタイプ	Ethernet_ II (Ethernet II)
プリントプロトコル	LPD (LPR)、Port9100 (Windows [®] XP、Windows [®] 2000、Windows [®] Me、Windows [®] 98、Windows [®] 95 の場合に有効)、IPP (Windows [®] XP、Windows [®] 2000、Windows [®] Meの場合に有効)
マネージメントプロトコル	http、SNMP、SMTP/POP3

SMB 対応仕様

	Windows [®] XP、Windows [®] 2000、Windows NT [®] 4.0、 Windows [®] Me、Windows [®] 98、Windows [®] 95
プリントプロトコル	SMB (TCP/IP), SMB (NetBEUI) (*1)

^(*1) Windows[®] XP 以外の場合に有効

•••NetWare 対応仕様

バージョン	NetWare 3.12J/3.2J (バインダリーサービス)
	NetWare 4.1J/4.11J/4.2J/5J(バインダリーサービス)
	NetWare 4.1J/4.11J/4.2J/5J(ディレクトリーサービス)
フレームタイプ	Ethernet_ II (Ethernet II) Ethernet_802.3 (IEEE 802.3) Ethernet_802.2 (IEEE 802.2) Ethernet_SNAP (IEEE 802.1 SNAP)
プリントプロトコル	プリントサーバーモード リモートプリンターモード
マネージメントプロトコル	SNMP

●●●AppleTalk 対応仕様

対応 0S	Mac OS 8.6~9.x、Mac OS X 10.1以降
フレームタイプ	Ethernet_SNAP (IEEE 802.1 SNAP)
プリンタータイプ	DRASTER

9.2 Simple Status Notification に

Simple Status Notification を使用するために必要な設定手順と、使用方法について説明します。

Simple Status Notification (以降、SSN と略します) は、ネットワーク上のプリンターを監視し、その監視結果をコンピューター側にダイアログボックスやアイコンの形状で表示します。



SSNは、「WorkCentre B900 / B900N」CD-ROM内に収録されています。

動作条件

SSN をインストールできるコンピューターの OS と、そこで確認できるプリンターの組み合わせは、次のとおりです。

コンピュターの OS	プリンター
Windows XP	 TCP/IP環境に設置されていて、IPアドレスの定、および [SNMP UDP/IP] プロトコルが起動れているプリンター NetWare環境に設置されていて、[SNMP IPX]ロトコルが起動されているプリンター
Windows 2000	
Windows NT 4.0	
Windows Me	
Windows 98	
Windows 95	

注記!

- ここでは、コンピューターで、使用するネットワークのクライアント設定が済んでいることを前提とします。
- プリンターの [SNMP UDP/IP] 、[SNMP IPX] プロトコルは、工場出荷時は [キドウ] に設定されています。設定を変更していない場合には、操作は必要ありません。
- | IP アドレスの設定方法については、「2.2 B900 / B900N 側の設定」の「IP アドレスを設定する」 (25 ページ)、および B900 / B900N に付属の『取扱説明書』を参照してください。

SSN をインストールする

ここでは、Windows 98 の例で説明します。

- 1 コンピューターの電源を入れ、 Windows 98 を起動します。 起動しているアプリケーションがある場合は、すべて終了します。
- **2** CD-ROMをCD-ROMドライブにセットします。
 ⇒セットアップの画面が表示されま

補足

自動的にセットアップの画面が表示されない場合は、CD-ROM 内の [Menu.exe] アイコンをダブルクリックします。

3 [ネットワークソフトウェアのインストール] をクリックします。

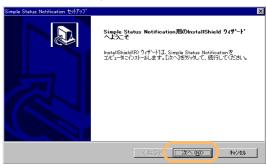


4 [Simple Status Notification のインストール / アンインストール] をクリックします。



⇒インストーラーが起動されます。

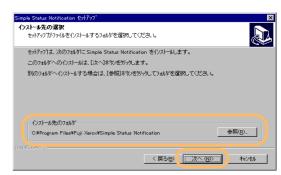
5 画面の内容をよく読み、[次へ] をクリックします。



6 [インストール先のフォルダ] を確認し、よければ [次へ] をクリックします。

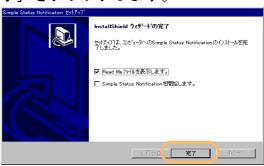
補足

インストール先を変更する場合は、[参照] をクリックしてインストール先のフォル ダーを指定してから、[次へ] をクリックし ます。



⇒インストールが始まります。

7 インストールが終了し、次のダイア ログボックスが表示されたら、[完 了] をクリックします。



9.2 Simple Status Notification について (つづき)

8 セットアップ画面の [終了] をクリッ クします。



9 CD-ROMドライブからCD-ROMを取り出します。 これで、SSN のインストールは終了です。

SSN で B900 / B900N の状態 を確認する

ここでは、Windows 98 の例で説明します。

補足

SSN を使用するときには、『お読みください』もあわせてお読みください。

【スタート】メニューの [プログラム] から、[Fuji Xerox] - [Simple Status Notification] - [Simple Status Notification] をクリックします。 ⇒「Simple Status Notification」ダ イアログボックスが表示されま す。

2 B900 / B900N のアドレスを入力します。

入力例:

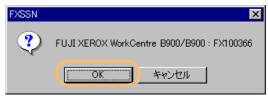
TCP/IP環境に設置されているB900/B900NのIPアドレスが「192.168.1.100」の場合



3 [開始] をクリックします。 Simple Status Notification



4 次のような確認ダイアログボックス が表示されるので、[OK] をクリック します。

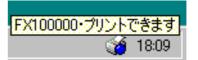


コンピューターのデスクトップのタスクバー右下に、プリンターのアイコンが表示されます。アイコンの●の色は、B900 / B900Nの状態によって変わります。



アイコンの色と B900 / B900N の状態についての詳細は、後述の「アイコンの色と B900 / B900N の状態」(194 ページ) を参照してください。

5 アイコンの上にマウスポインターを 合わせると表示される B900 / B900N の状態を確認します。



補足

- アイコンの上に、マウスポインターを合わせてダブルクリックすると、B900 / B900N の情報を示すダイアログボックスが表示されます。
- アイコンの上に、マウスポインターを合わせて左クリックすると、B900 / B900Nの状態を最新情報に更新できます。
- 5SN を終了する場合は、アイコンの上 にマウスポインターを合わせて右ク リックし、表示されたメニューから [終了] をクリックします。

9.2 Simple Status Notification について (つづき)

●●● アイコンの色と B900 / B900N の状態

アイコンの●の色は、次のような状態を表しています。

色	表示例	B900 / B900N の状態
青	3	印刷できます。
緑	~	印刷中です。
黄色	8	印刷はできますが、何 らかのワーニングが発 生しています。
赤	3	エラーが発生してい て、印刷できません。
グレイ 表示	4	B900 / B900N から応答 がありません。

Conversion Windows を起動時に、自動的に特定 のプリンターを監視するには

次のような設定をしておくと、Windows を起動したとき、自動的に SSN が起動され、プリンターの状態が確認できます。

1 SSN をインストールしたフォルダーの中にある、[FxSsn.exe] のショートカットを作成し、[スタートアップ] フォルダーにコピーします。



FxSsn.exeへ のショートカット

補足

- [FxSsn.exe] は、インストール時に変更 しないと、[¥Program Files¥Fuji Xerox ¥Simple Status Notification] フォル ダーに格納されます。
- [スタートアップ] フォルダーは、お使い の OS によって次の場所にあります。

Windows XP/Windows 2000 の場合

Windows NT 4.0 の場合

¥Winnt¥profiles¥ (ユーザー名) ¥ スタートメニュー¥プログラム¥スタートアップ

Windows Me/Windows98/Windows 95の場合 ¥Windows¥スタートメニュー¥プログラム ¥スタートアップ

2 作成したショートカットアイコンを 選択し、[ファイル] メニューから 「プロパティ] をクリックします。 3 [ショートカット] タブをクリック し、[リンク先] にファイル名に続け て、スペース、確認するプリンター のアドレスを記述します。

設定例:

"C:\Program Files\Fuji Xerox\FSimple Status Notification\FxSsn.exe" \(\times 192.168.1.100 \) (△はスペースを表します)



4 [OK] をクリックします。 これで、SSN の設定は終了です。 Windows を再起動して、自動的に SSN が起動されることを確認してください。

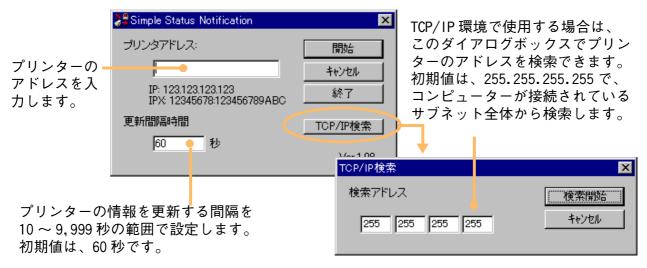
9.2 Simple Status Notification について (つづき)

SSNの機能一覧

SSNの機能について、概要を説明します。

■■「Simple Status Notification」ダイアログボックス

ここでは、確認するプリンターや、情報を更新する間隔を設定します。

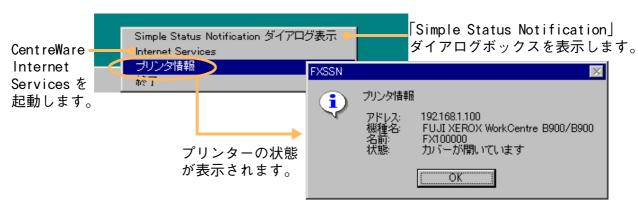


補兄

「Simple Status Notification」ダイアログボックスは、起動時に表示されます。また起動後は、プリンターアイコンの上にマウスポインターを合わせて右クリックし、表示されたメニューから [Simple Status Notification ダイアログ表示] をクリックすると表示できます。 このダイアログボックスを閉じる場合は、「キャンセル」をクリックします。

******メニュー**

プリンターアイコンの上にマウスポインターを合わせて右クリックしたときに、表示されるメニューでは、次のようなことができます。



SSN をアンインストールするには

ここでは、Windows 98 の例で説明しま す。

- コンピューターの電源を入れ、 Windows 98 を起動します。 起動しているアプリケーションがあ る場合は、すべて終アします。
- CD-ROMをCD-ROMドライブにセットし ます。 ⇒セットアップの画面が表示されま

補足

自動的にセットアップの画面が表示されな い場合は、CD-ROM 内の [Menu.exe] アイコ ンをダブルクリックしてください。

「ネットワークソフトウェアのイン ストール〕をクリックします。



[Simple Status Notification のイ ンストール / アンインストール]を クリックします。



⇒削除を確認するメッセージが表示 されます。

[OK] をクリックします。 5



⇒アンインストールが始まります。

[完了]をクリックします。 6



セットアップ画面の 「終了」 をクリッ クします。



CD-ROMドライブから CD-ROMを取り出 8 します。 これで、SSN のアンインストールは終 アです。

索引

Α	L
APOP 設定165 AppleTalk18	LPD の設定を変更する 34
AppleTalk 環境で使用するためには 120 AppleTalk 環境でのトラブル 183	M
	Mac OS 8.6~9.xの設定127
С	Mac OS X の設定130
CentreWare Internet Services	N
	NetWare17 NetWare 環境で使用するためには 94 NetWare 環境でのトラブル180 NetWare 環境を設定する101
	Р
	POP3 サーバーアドレス
D	Port9100 の設定を変更する35 Port9100 を使用する
DHCP サーバー	(Windows Me/98/95)
F	S
Fuji Xerox ネットワーク ユーティリティでの設定98	Simple Status Notification(SSN) 21, 190 SMB 環境で使用するためには80
I	SMB 環境でのトラブル
IPP の設定を変更する	SMTP サーバーアドレス

Т	「セレクタ」ウィンドウに、使用する POOO / POOON がまニされない。 103
TCP/IP Direct Print Utility 16 TCP/IP Direct Print Utility を アンインストールする 72 TCP/IP Direct Print Utility を	B900 / B900N が表示されない 183 送信先メールアドレス 166 送信する通知項目 166 ゾーン名123
インストールする64 TCP/IP 環境で使用するためには24	t _c
TCP/IP 環境でのトラブル	対応しているクライアント コンピューター
W	トラップ通知(IP)33 トラップ通知(IPX)33
Windows Me/98/95の設定(TCP/IP) 60	
Windows XP/2000/Windows NT 4.0 の設定(TCP/IP)39	な
WINS	認証エラートラップ
あ	ネットワークユーティリティを アンインストールする113
アシスタンス	ネットワークユーティリティを インストールする98
印刷できない (Port9100)174 印刷できない (SMB)179	は
印刷できない (TCP/IP)174	プライマリー WINS サーバー32 プリンター名123
か	プリンター名やゾーン名の変更 123 プリントキューなどのオブジェクトが
管理者名やパスワードを忘れた 177 コネクションタイムアウト (IPP) 36 コミュニティー名 33 コミュニティー名 (トラップ) 33	作成できない180 プリントサーバーとの接続が できない180 プリントサーバーモード94 フルアクセスパスワード166
\$	フレームタイプ95 プロキシサーバーの設定144
受信許可メールアドレス165受信制限の設定例37受信制限を設定する37仕様188ジョブと履歴152ステータス153セカンダリーWINS サーバー32	プロパティ

本体メールアドレス164
ま
メール通知間隔166 メールでプリンターを管理する22 メールの環境を設定する162 メールの操作168 メールを使用するためには158 メールを送信する169
や
読み取り専用パスワード166
b
ロエートプロンカーエード 0

弊社へのお問い合わせ

ソフトウェアのバージョンアップ

ソフトウェアは、機能アップなどのためにバージョンアップすることがあります。富士ゼロックスのホームページにアクセスしてバージョンアップ情報を確認後、最新のソフトウェアをダウンロードしてください。

● アクセス先: 富士ゼロックス ホームページ http://www.fujixerox.co.jp

保守・修理・操作の問い合わせ窓口

● この商品の保守、操作、修理については、B900 / B900N に貼られている保守連絡先カードの連絡先にお問い合わせください。保守連絡先カードがない場合や連絡先が記載されていない場合は、弊社のテクニカルサポートダイヤルにお問い合わせください。

フリーダイヤル

フジゼロックス

0120-71-2209 FAX: 048-798-0156

テクニカルサポートダイヤル受付時間:土曜、日曜、祝日、弊社指定休業日を除く 9 時~ 12 時、13 時~ 17 時でお受けします。

ただし、通話地域制限がある内線電話機、および携帯電話機・PHS からはご使用になれません。

携帯電話機・PHS の場合は、下記の連絡先にお問い合わせください。

TEL: 048-791-3380

また、お問い合わせは、日本国内のお客様に限らせていただきます。お問い合わせの際には、 B900 / B900N の背面に記載された型番およびシリアル番号、購入日、購入先をご確認のう え、ご連絡ください。

● インターネットホームページでこの商品のユーザーオンライン登録、消耗品等のご購入ができます。

http://store.fujixerox.co.jp

● 富士ゼロックスに対するご意見、ご相談などは、お客様相談センターにご連絡ください。 ¬リーダイヤル

000120-27-4100

フリーダイヤル受付時間:土曜、日曜、祝日を除く9時~12時、13時~17時、東京でお受けします。ただし、通話地域制限がある内線電話機、および携帯電話機からはご利用になれません。全国通話ができる電話機をご使用ください。

● インターネットホームページで富士ゼロックスの商品全般に関する情報、最新ソフトウェア 等を提供しています。

http://www.fujixerox.co.jp

WorkCentre B900 / B900N ネットワークガイド

著作者 富士ゼロックス株式会社 発行者 富士ゼロックス株式会社

> ドキュメント プロダクト カンパニー ヒューマンインターフェイスデザイン開発部